



tilastotiedotus statistisk rapport

ISSN 0355-2268

Tilastokeskus
Statistikcentralen
Central Statistical Office of Finland

1983

Sarja ja nro - Serie och nr
KO 1983:6

KOULUTUS JA TUTKIMUS
UTBILDNING OCH FORSKNING

**Väestön koulutusrakenne
31.12.1981 ja vuonna 1981
suoritetut tutkinnot**



tilastotiedotus statistisk rapport

ISSN 0355-2268

Tilastokeskus
Statistikcentralen
Central Statistical Office of Finland

1983

Tiedustelut - Förfrågningar
Aila Repo
Leena-Marja Åkerblom
Puh. - Tel. (90)580 0271
(90)580 0273

Päiväys - Datum
30.6.1983

Sarja ja nro - Serie och nr
KO 1983:6

KOULUTUS JA TUTKIMUS
UTBILDNING OCH FORSKNING

**Väestön koulutusrakenne
31.12.1981 ja vuonna 1981
suoritetut tutkinnot**

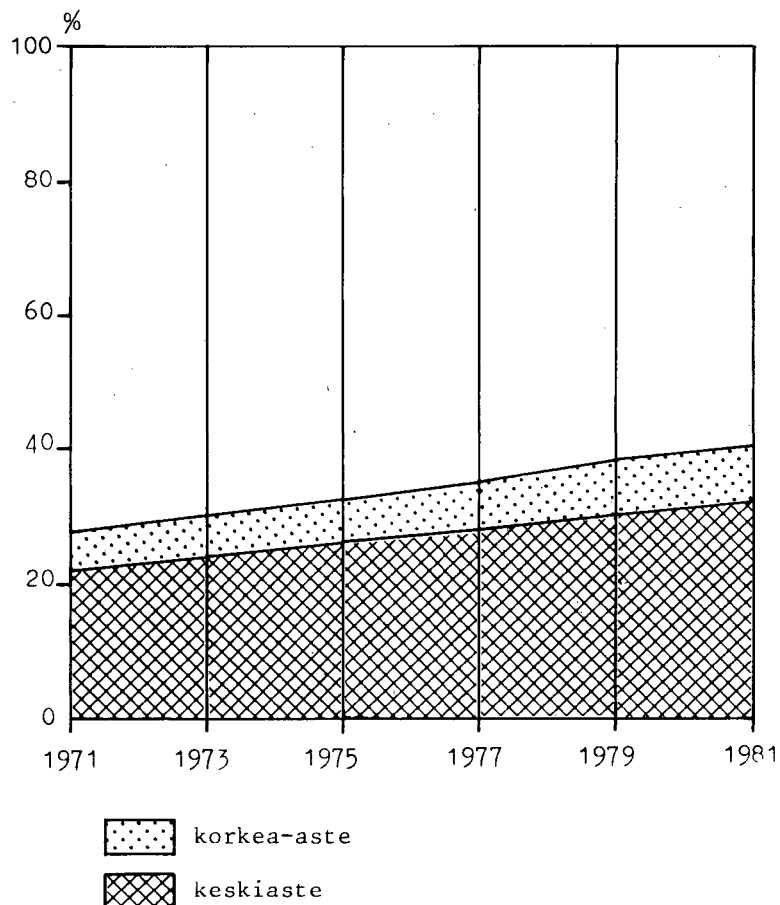
VÄESTÖN KOULUTUSRAKENNE 31.12.1981 JA VUONNA 1981 SUORITETUT TUTKINNOT

Tiivistelmä

Vuoden 1981 lopussa oli perusasteen (kansalais-, keski- ja peruskoulun) jälkeisiä tutkintoja suorittaneita henkilöitä noin 1,6 miljoonaa, mikä on 4 % enemmän kuin edellisellä vuonna. Näistä oli keskiasteen tutkinnon suorittaneita noin 1,2 miljoonaa ja korkean asteen tutkinnon suorittaneita noin 308 000.

Perusasteen jälkeisiä tutkintoja suorittaneiden osuus 15 vuotta täyttäneestä väestöstä oli vuoden 1981 lopussa 40 %, kun se vuoden 1971 lopussa oli 27 %.

Kuvio 1. Tutkinnon suorittaneiden osuus väestöstä vuosina 1971-1981



Osuus laskettu 15 vuotta täyttäneestä väestöstä

Summary

POPULATION BY HIGHEST EDUCATION COMPLETED 31.12.1981

At the end of 1981 1 125 000 persons, or 29 % of the population over 15 years, had a second level diploma, while 425 000 persons, or 11 % of the population over 15 years, had a third level degree or diploma.

The basic material in the Register of Completed Education and Degrees is the information on education collected in the Population Census of 1970. The Register is updated annually with information from educational institutions on diplomas and degrees based on education sustained for a minimum of 400 hours and data on population changes obtained from the Statistical Register of Persons.

The number of persons with diplomas and degrees according to level and field of education¹⁾

Field	Level				
	3 Second level second stage	5 Third level first stage (non-univer- sity diplo- mas)	6+7 Third level university deg- rees (graduate and postgraduate degrees)	9 Level unknown	Total
01 General programmes	217 285	-	-	-	217 285
14 Teacher training	5 533	38 345	14 252	-	58 130
18 Fine arts programmes	5 927	3 276	2 256	291	11 750
22 Humanities programmes	-	-	26 684	48	26 732
26 Religion and theology	-	-	3 875	-	3 875
30 Social, behaviour science progr.	-	-	17 069	20	17 089
34 Commercial, business administration progr.	167 502	37 425	22 457	224	227 608
38 Law and jurisprudence	-	-	10 887	-	10 887
42 Natural science progr.	-	-	11 717	-	11 717
46 Mathematics, computer science programmes	-	-	6 803	-	6 803
50 Medical, health progr.	49 163	59 711	16 793	82	125 749
52 Trade, craft, indus- trial programmes	397 065	-	-	651	397 716
54 Engineering programmes	-	100 815	17 090	-	117 905
58 Architectural, town planning programmes	-	-	2 841	-	2 841
62 Agriculture, forestry, fishery programmes	81 960	9 725	6 516	449	98 650
66 Home economics progr.	69 906	-	434	-	70 340
70 Transport, communi- cation programmes	18 550	2 540	-	368	21 458
78 Service trades progr.	94 112	2 008	-	2 520	98 640
84 Mass communication	-	540	747	-	1 287
89 Other programmes	17 554	4 337	6 090	236	28 217
Total	1 124 557	258 722	166 511	4 889	1 554 679

1) The levels and fields of education are defined according to the Unesco International Standard Classification of Education (ISCED).

KO 1975:2
 KO 1977:11
 KO 1979:7
 KO 1981:6

Sisältö	Sivu
Tiivistelmä	1
Summary Population by highest education completed 31.12.1981	2
Taululuettelo	3-4
Aineisto	5-6
Luokitukset	6-7
Tulokset	7-13
Väestön koulutusrakenne 31.12.1981	7-12
Vuonna 1981 suoritettut tutkinnot	12-13
Taulut	14-105
Liitteet	106-108
Korkeakoulututkintojen lyhenteet	106
Julkaisemattomien taulujen luettelo	107-108

Taululuettelo

Väestön koulutusrakenne 31.12.1981

1. Perusasteen jälkeisiä tutkintoja suorittanut väestö iän ja korkeimman/viimeksi suoritettun koulutuksen mukaan 31.12.1981 14-50
2. Perusasteen jälkeisiä tutkintoja suorittanut väestö asuinläänin ja korkeimman/viimeksi suoritettun koulutuksen mukaan 31.12.1981 51-87
3. Perusasteen jälkeisiä tutkintoja suorittanut väestö asuinläänin, iän ja koulutusasteen (korkein/viimeksi suoritettu koulutus) mukaan 31.12.1981 88-98
4. Perusasteen jälkeisiä tutkintoja suorittanut väestö koulutusasteen mukaan vuosina 1971-1981 99
5. Perusasteen jälkeisiä tutkintoja suorittanut väestö koulutusalan mukaan vuosina 1971-1981 100
6. Perusasteen jälkeisiä tutkintoja suorittaneesta väestöstä vuoden 1981 aikana maastamuuttaneet koulutusasteen ja läänin mukaan 101
7. Perusasteen jälkeisiä tutkintoja suorittaneesta väestöstä vuoden 1981 aikana maassamuuttaneet (nettomuutto) koulutusasteen ja läänin mukaan 102

Vuonna 1981 suoritettut tutkinnot

- | | | |
|-----|---|-----|
| 8. | Vuonna 1981 oppilaitoksissa suoritettut tutkinnot koulutusasteen ja -alan mukaan | 103 |
| 9. | Vuonna 1981 oppilaitoksissa suoritettut tutkinnot koulutusasteen ja oppilaitospääryhmän mukaan | 104 |
| 10. | Vuonna 1981 perusasteen jälkeisiä tutkintoja oppilaitoksissa suorittaneet iän ja koulutusasteen (korkein/viimeksi suoritettu koulutus) mukaan | 105 |

Aineisto

Julkaisussa tarkastellaan väestön koulutusrakennetta 31.12.1981 sekä vuonna 1981 suoritettuja tutkintoja.

Tässä tilastossa nimitetään tutkinnoiksi kaikkia perusasteen (kansalais-, keski- ja peruskoulun) jälkeen oppilaitoksissa loppuun suoritettuja koulutuksia, joissa koulutusaika on vähintään 400 tuntia. Myös oppilaitosten järjestämien kurssien suoritukset sisältyvät tilastoon, jos niiden koulutusaika on ollut vähintään 400 tuntia.

Väestön koulutusrakennetta koskevat tiedot perustuvat tutkintotilasto- ja tutkintorekisterijärjestelmään. Tutkintorekisterin perusaineistona on vuoden 1970 väestölaskennassa kerätyt perusasteen jälkeiset tutkintotiedot.

Tutkintorekisteriä pidetään ajan tasalla oppilaitoksilta tutkinnon suorittaneista kerättävien ja ylioppilastutkintolautakunnalta ylioppilastutkinnon suorittaneista sekä työvoimaministeriöstä työllisyyskurssin suorittaneista saatavien tietojen avulla. Tutkintorekisteriin pyritään viemään henkilöiden kaikki perusasteen jälkeen suorittamat tutkinnot, joissa koulutusaika on vähintään 400 tuntia.

Tutkintorekisteriä pidetään ajan tasalla tutkintotietojen lisäksi Väestörekisterikeskuksen henkikirjarekisteristä saaduilla väestömuutostiedoilla; tiedoilla kuolleista ja maassa- ja maastamuuttaneista sekä maahanmuuttaneista.

Aineiston muodostumistavasta johtuen tilaston tarkastelussa on otettava huomioon seuraavat seikat: Tutkintorekisterin perustana oleva aineisto perustuu henkilöiden väestölaskentalomakkeilla antamiin omiin ilmoituksiin. Tästä johtuen kaikkia koulutustietoja ei ole saatu ja ilmoitettuihin tutkintotietoihin sisältyy myös erilaisia muistivirheitä ja puutteellisuuksia. Tilastosta puuttuvat lisäksi sellaiset tutkinnon suorittaneet, joiden henkilötunnusta ei tiedetä tai joiden henkilötunnus on virheellinen.

Opettajankoulutuksesta tilastoon sisältyvät tiedot vain suoraan opettajiksi valmistavan tutkinnon suorittaneista, ei jonkin muun tutkinnon pohjalta opettajiksi auskultoineista.

Vuoden 1980 väestö- ja asuntolaskennan yhteydessä täydennetyn tutkintorekisterin luotettavuudesta on tehty haastattelututkimus. Sen mukaan voidaan tutkintorekisteristä arvioida puuttuvan noin 78 000 hengen tutkintotiedot. Tutkintorekisterin alipeitto on noin 5 % tutkinnon suorittaneesta väestöstä. Toisaalta tutkintorekisterin arvioidaan sisältävän virheellisesti tutkintotiedot noin 22 000 hengeltä, jotka eivät ole suorittaneet tutkintoa.

1.11.1980 toimeenpannun väestö- ja asuntolaskennan tulosten yhteydessä julkaistaan tietoja väestön koulutusrakenteesta ammatin ja elinkeinon mukaan. Tässä julkaisussa olevat tiedot ovat myös saatavissa maksullisina Tilastokeskuksen aluetietokannasta (ALTIKA) koulutusasteen ja -alan mukaan ikäryhmittäin, kunnittain ja kunnista muodostettujen alueryhmitysten mukaan.

Luokitukset

Tutkintotiedot on luokiteltu Tilastokeskuksen koulutusluokituksen mukaan (käsikirjoja n:o 1, 5. uusittu laitos, 31.12.1981 tilanteen mukaisena) ja niistä on käytetty tämän luokituksen mukaisia koodeja.

Koulutusluokituksessa koulutusaste määritellään seuraavasti:

PERUSASTEEN KOULUTUS

1-9 vuotta koulutusta

1. Alempi perusaste
Alle 9 vuotta koulutusta
(esim. kansakoulu)
2. Ylempi perusaste
Noin 9 vuotta koulutusta
(esim. keski- ja peruskoulu)

KESKIASTEEN KOULUTUS

Noin 10-12 vuotta koulutusta

3. Alempi keskiaste
Noin 10-11 vuotta koulutusta
(esim. ammattikoulu, kauppakoulu)
4. Ylempi keskiaste
Noin 12 vuotta koulutusta
(esim. ylioppilastutkinto, teknillinen koulu)

KORKEAN ASTEEN KOULUTUS

5. Alin korkean asteen koulutus
Noin 13-14 vuotta koulutusta
(esim. insinööri, keskikoulupohjainen)
6. Alempi kandidaattiasteen koulutus
Noin 15 vuotta koulutusta
(esim. hum. kand.)

7. Ylempi kandidaattiasteen koulutus

Vähintään 16 vuotta koulutusta
(esim. fil. kand.)

8. Tutkijakoulutus tai vastaava

Ylemmän kandidaattiasteen suorittaneille
annettava koulutus
(esim. fil. lis., fil. tri)

Tauluissa 1, 2, 3 ja 10 tutkinnon suorittaneet korkeimman/viimeksi suoritettun tutkinnon mukaan tarkoittaa, että jos henkilö on suorittanut useamman kuin yhden tutkinnon, näistä on mukana vain korkein tai, jos henkilö on suorittanut useamman saman asteisen tutkinnon, näistä on mukana vain viimeksi suoritettu.

Tulokset

Väestön koulutusrakenne 31.12.1981

Väestön koulutusrakennetta vuonna 1981 kuvaavat tiedot on esitetty tauluissa 1, 2 ja 3.

Perusasteen jälkeisiä tutkintoja suorittaneita henkilöitä oli maassamme vuoden 1981 lopussa 1 554 679 henkeä. Kasvu oli vuoteen 1980 verrattuna 63 658 henkeä (4,3 %).

Perusasteen jälkeisiä tutkintoja suorittanut väestö koulutusasteen ja koulutusalan mukaan vuosilta 1971-1981 on esitetty tauluissa 4 ja 5. Tutkinnon suorittaneiden määrä on kasvanut vuodesta 1971 vuoteen 1981 61,4 % keskimääräisen vuotuisen kasvun ollessa 4,9 %.

Perusasteen jälkeisiä tutkintoja suorittanut väestö jakaantui koulutusasteen mukaan vuosina 1980 ja 1981 seuraavasti:

Koulutusaste	1980	1981	Muutos edelliseen vuoteen verrattuna	%
Keskiaste yhteensä	1 191 490	1 241 953	+ 50 463	+ 4,2
Alempi keskiaste	773 110	803 369	+ 30 259	+ 3,9
Ylempi keskiaste	418 380	438 584	+ 20 204	+ 4,8
Korkea-aste yhteensä	294 551	307 837	+ 13 286	+ 4,5
Alin korkea-aste	127 775	134 971	+ 7 196	+ 5,6
Alempi kand.aste	66 811	68 264	+ 1 453	+ 2,2
Ylempi kand.aste	90 810	94 979	+ 4 169	+ 4,6
Tutkijakoulutus	9 155	9 623	+ 468	+ 5,1
Koulutusaste tuntematon	4 980	4 889	- 91	- 1,8
Yhteensä	1 491 021	1 554 679	+ 63 658	+ 4,3

Perusasteen jälkeisiä tutkintoja suorittanut väestö jakaantui koulutusalan mukaan vuosina 1980 ja 1981 seuraavasti:

Koulutusala	1980	1981	Muutos edelliseen vuoteen verrattuna	%
Ammatillisesti eriytymätön koulutus	204 597	217 285	+ 12 688	+ 6,2
Humanistinen ja esteettinen koulutus	41 377	42 877	+ 1 500	+ 3,6
Opettajankoulutus	55 677	57 240	+ 1 563	+ 2,8
Kauppa-alan ja yhteiskunta-tieteellinen koulutus	262 801	273 253	+ 10 452	+ 4,8
Tekniikan ja luonnontieteiden koulutus	516 454	538 082	+ 21 628	+ 4,2
Liikenteen ja tietoliikenteen koulutus	19 995	21 458	+ 1 463	+ 7,3
Hoitoalojen koulutus	124 983	128 866	+ 3 883	+ 3,1
Maa- ja metsätalouden koulutus	94 781	98 205	+ 3 424	+ 3,6
Muiden erikoisalojen koulutus	170 235	177 295	+ 7 060	+ 4,1
Koulutusala tuntematon	121	118	- 3	- 2,5
Yhteensä	1 491 021	1 554 679	+ 63 658	+ 4,3

Liikenteen ja tietoliikenteen koulutusosalalla kasvoi tutkinnon suorittaneiden määrä suhteellisesti eniten vuodesta 1980 vuoteen 1981. Kasvu oli 7,3 %.

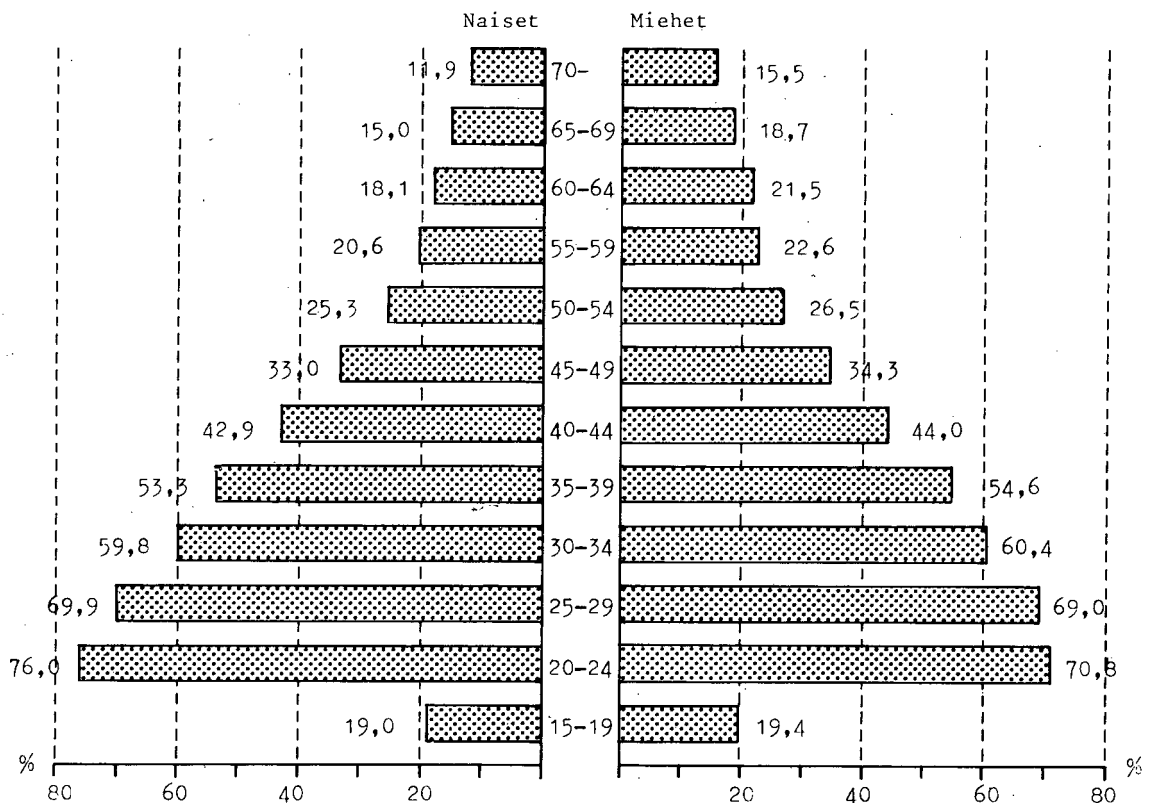
Määrällisesti eniten oli vuoden 1981 lopussa tutkinnon suorittaneita tekniikan ja luonnontieteiden koulutusosalalla, 538 082 henkeä eli 34,6 % kaikista perusasteen jälkeisiä tutkintoja suorittaneista.

Opettajankoulutuksesta tilastoon sisältyy vain suoraan opettajiksi valmistavan tutkinnon suorittaneet, ei jonkin muun tutkinnon pohjalta aukultoineet.

Perusasteen jälkeisiä tutkintoja suorittaneiden osuus 15 vuotta täyttäneestä väestöstä oli vuoden 1981 lopussa 40,3 %. Keskiasteen tutkinnon suorittaneiden osuus 15 vuotta täyttäneestä väestöstä oli 32,2 % ja korkean asteen tutkinnon suorittaneiden osuus 8,0 %. Kuviossa 2 on esitetty koulutusosuudet (perusasteen jälkeisiä tutkintoja suorittaneiden osuus väestöstä) vuodelta 1981.

Koulutusosuus oli suurin 20-24-vuotiaiden ryhmässä, 73,3 %. Alle 20-vuotiaiden ja yli 60-vuotiaiden ryhmissä koulutusosuudet olivat alle 20 %.

Kuvio 2. Perusasteen jälkeisiä tutkintoja suorittaneiden koulutusosuudet ikäryhmittäin 31.12.1981



TAULUKKO 2. PERUSASTEEN JÄLKEISIÄ TUTKINTOJA SUORITTANUT VÄESTÖ LÄÄNEITTÄIN KOULUTUSASTEEN MUKAAN 31.12.1981

Asuinlääni	Tutkinnon suorittanut väestö							
	Alempi keskiaste		Ylempi keskiaste		Korkea-aste		Keskiaste, korkea-aste ja koulutusaste tuntematon yhteensä	
	Henkeä	Muutos edellisestä vuodesta %	Henkeä	Muutos edellisestä vuodesta %	Henkeä	Muutos edellisestä vuodesta %	Henkeä	Muutos edellisestä vuodesta %
Uudenmaan	155 004	+ 3,2	137 109	+ 4,2	121 205	+ 4,5	414 950	+ 3,9
Turun ja Porin	117 687	+ 3,4	60 698	+ 4,7	39 788	+ 4,0	219 130	+ 3,8
Ahvenanmaa	3 869	+ 2,0	1 965	+ 3,5	1 444	+ 2,2	7 350	+ 2,4
Hämeen	118 273	+ 3,4	58 984	+ 4,3	38 026	+ 4,8	216 253	+ 3,9
Kymen	63 703	+ 3,5	29 179	+ 4,5	15 994	+ 3,5	109 312	+ 3,7
Mikkelin	37 777	+ 3,9	15 823	+ 6,0	9 149	+ 5,5	62 825	+ 4,6
Pohjois-Karjalan	34 261	+ 4,2	12 407	+ 5,0	7 648	+ 3,8	54 360	+ 4,3
Kuopion	47 346	+ 4,3	19 974	+ 4,9	12 288	+ 4,2	79 744	+ 4,4
Keski-Suomen	41 878	+ 4,6	19 773	+ 5,9	13 175	+ 4,2	74 909	+ 4,8
Vaasan	70 989	+ 3,8	33 204	+ 5,7	19 660	+ 4,9	124 122	+ 4,5
Oulun	75 478	+ 5,8	33 281	+ 6,3	20 524	+ 5,5	129 404	+ 5,9
Lapin	36 547	+ 5,7	15 952	+ 6,5	8 781	+ 5,3	61 360	+ 5,8
Tuntematon	557	+ 9,9	235	+11,4	155	+36,0	960	+13,6
Yhteensä	803 369	+ 3,9	438 584	+ 4,8	307 837	+ 4,5	1 554 679	+ 4,3

Ikä	Ammatillisesti eriytyneen koulutuksen suorittanut väestö		Vain yleissivistävän koulutuksen suorittanut väestö		Tutkinnon suorittanut väestö yhteensä	Koko väestö	Ammatill. eriytyneen koul. suor. osuus (%) koko väestöstä
	Ei yo-tutkin-toa	On yo-tutkin-to	Yhteensä	Vain yo-tut-kinto	Vain kansan- korkeakoulu		
15-19	50 431	789	51 220	20 796	606	377 548	13,6
20-24	155 607	37 794	193 401	81 808	1 404	377 248	51,3
25-29	174 563	76 799	251 362	26 621	1 709	402 619	62,4
30-34	180 661	66 734	247 395	12 890	1 807	435 921	56,8
35-39	131 352	47 500	178 852	7 120	1 499	347 609	51,4
40-44	98 161	28 870	127 031	3 690	1 320	303 812	41,8
45-49	67 918	18 114	86 032	2 317	1 081	265 612	32,4
50-54	54 453	14 529	68 982	2 416	1 045	279 769	24,6
55-59	41 200	11 172	52 372	2 806	889	260 998	20,1
60-64	31 655	7 985	39 640	2 404	643	218 653	18,1
65-69	24 755	5 983	30 738	1 900	422	200 716	15,3
70-	38 058	8 709	46 767	3 166	528	384 853	12,2
Yhteensä	1 048 814	324 978	1 373 792	167 934	12 953	3 855 358	35,6

1) ammatillisissa oppilaitoksissa tai korkeakouluissa suoritettu tutkinto

Taulukossa 3 on esitetty väestön koulutusrakenne useampitutkintoisten henkilöiden osalta korkeimman ammatillisesti eriytyneen koulutuksen mukaan. Esimerkiksi jos henkilö on suorittanut ylioppilastutkinnon ja ammattikoulun, on hänen korkeimmaksi tutkinnokseen valittu ammattikoulun suoritus. Vuoden 1981 lopussa oli maassamme ammatillisesti eriytyneen koulutuksen suorittaneita 1 373 792. Ammatillisesti eriytyneen koulutuksen suorittaneiden osuus 15 vuotta täyttäneestä väestöstä oli 35,6 %.

Väestön koulutusrakenteeseen vaikuttaa vuosittain suoritettujen tutkintojen määrän lisäksi myös väestönmuutokset (kuolleiden, maastamuuttaneiden ja maahanmuuttaneiden määrät). Alueittaiseen väestön koulutusrakenteeseen vaikuttaa vielä näiden lisäksi maastamuuttaneiden henkilöiden määrä. Vuoden 1981 aikana muutti maasta perusasteen jälkeisiä tutkintoja suorittaneesta väestöstä 4 931 henkeä, mikä oli 31,8 % vähemmän kuin edellisellä vuonna. Edelliseen vuoteen verrattuna väheni perusasteen jälkeisiä tutkintoja suorittaneiden maastamuuttaneiden määrä eniten Oulun läänissä, 51,6 %. Tauluissa 6 ja 7 on esitetty maastamuuttaneet ja maassamuuttaneet (nettomuutto) koulutusasteen ja läänin mukaan.

Vuonna 1981 suoritettut tutkinnot

Vuonna 1981 suoritettuja tutkintoja koskevat tiedot on esitetty tauluissa 8, 9 ja 10. Suoritettuihin tutkintoihin on otettu mukaan tutkintorekisterin ulkopuolelta perusasteen tutkinnot. Tiedot näistä perustuvat oppilaitoskohtaisiin summatietoihin, jotka on esitetty tauluissa 8 ja 9.

Vuoden 1981 aikana suoritettiin perusasteen tutkintoja noudatetun opetus-suunnitelman mukaan seuraavasti:

	Alempi perusaste	Ylempi perusaste	Yhteensä
Kansalaiskoulu	1 646		1 646
Peruskoulu		63 579	63 579
Keskikoulu		10 052	10 052
Yhteensä	1 646	73 631	75 277

Vuonna 1981 suoritettiin tutkintoja yhteensä 204 268, mikä on 0,6 % vähemmän kuin edellisellä vuonna. Perusasteen tutkintoja suoritettiin 0,7 % vähemmän kuin edellisellä vuonna. Keskiasteen tutkintoja suoritettiin 108 362 mikä on 0,5 % vähemmän kuin edellisellä vuonna. Tutkinnon suorittaneita henkilöitä oli 106 829. Korkean asteen tutkintoja suoritettiin 20 629, mikä on 0,9 % vähemmän kuin edellisellä vuonna. Tutkinnon suoritta-

neita henkilöitä oli 20 266. Kaikkiaan suoritettiin vuonna 1981 keskias-
teella ja korkealla asteella siis 1 896 tutkintoa jonkin toisen samana
vuonna suoritetun tutkinnon lisäksi. Vuonna 1981 suoritetuista tutkin-
noista oli 36,9 % perusasteen tutkintoja, 53,0 % keskiasteen tutkintoja
ja 10,1 % korkean asteen tutkintoja.

Keskiasteen tutkintoja suorittaneiden mediaani-ikä oli 20 vuotta ja kor-
kean asteen tutkintoja suorittaneiden 26 vuotta.

Suoritettuja perusasteen jälkeisiä tutkintoja koulutusaloittain (taulu 8)
tarkasteltaessa havaitaan, että maa- ja metsätalouden alalla suhteellinen
kasvu edelliseen vuoteen verrattuna oli suurin 13,0 %. Määrällisesti eni-
ten perusasteen jälkeisiä tutkintoja suoritettiin tekniikan ja luonnon-
tieteiden koulutusosalalla, 38 284 tutkintoa. Vähennystä edelliseen vuoteen
verrattuna oli 7,0 %.

TAULU 1. PERUSASTEEN JÄLKEISIÄ TUTKINTOJA SUORITTANUT VÄESTÖ IÄN JA KORKEIMMAN/VIIIMEKSI SUORITETUN KOULUTUKSEN MUKAAN 31.12.1981

KOULUTUSALA KOULUTUSASTE OPINTOALA	TUTKINNON SUORITTANEIDEN IKÄ VUODEN 1981 PÄÄTTYESSÄ												
	TUTKINNON SUORITTA- NEITA YHTEENSÄ	-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-

QAAMAILL. ERIYIMÄIN KOUULUUS

ALEMPI KESKIASTE

3011 KANSANKORKEAKOULU JOISTA NAISIA	11973 7827	299 234	1114 738	1533 1038	1696 1179	1455 963	1287 884	1068 704	1039 565	889 489	643 395	422 260	528 328
3099 MUU AMM.-ERITYMÄTÖN KOUL JOISTA NAISIA	980 598	307 176	290 187	176 107	111 62	44 28	33 26	13 8	6 4	- -	- -	- -	- -
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	12953 8425	606 410	1404 975	1709 1145	1807 1241	1499 991	1320 910	1081 712	1045 569	889 489	643 395	422 260	528 328

YLEMPI KESKIASTE

4019 MUU YLIOPIILASTUTKINTO JOISTA NAISIA	204327 121564	21572 13998	97758 56026	37429 20538	17579 10650	8959 5400	4454 2980	2715 1861	2732 1933	3117 2207	2625 1974	2056 1467	3331 2530
4099 MUU AMM.-ERITYMÄTÖN KOUL JOISTA NAISIA	5 4	- -	3 3	2 1	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	204332 121568	21572 13998	97761 56029	37431 20539	17579 10650	8959 5400	4454 2980	2715 1861	2732 1933	3117 2207	2625 1974	2056 1467	3331 2530
KOULUTUSALA O YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	217285 129993	22178 14408	99165 57004	39140 21684	19386 11891	10458 6391	5774 3890	3796 2573	3777 2502	4006 2696	3268 2369	2478 1727	3859 2858

J A E S I E E I J A K O U L A													
SUORITTA- NEITA YHTEENSÄ		-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-
ALEMPI KESKIASTE													
3111 KÄSI-JA IADETEOLL.KOUL. JOISTA NAISIA	2810 2750	174 172	597 591	653 639	359 346	159 154	165 161	157 153	179 177	162 157	110 108	55 54	40 38
3113 KUVALL.VIESTINNÄN KOUL. JOISTA NAISIA	623 200	-	12 6	74 37	96 40	125 46	104 21	57 5	41 13	36 8	21 7	18 3	39 14
3119 MUU SOVELTAV.TAIT.KOUL. JOISTA NAISIA	719 385	-	-	5 4	69 47	79 49	79 44	67 30	92 44	78 43	93 43	62 28	95 53
3121 HARRASTAJANAVTEILIJAKOUL. JOISTA NAISIA	37 17	-	-	-	10 5	1 -	-	2 2	6 2	6 1	5 3	2 2	5 2
3129 MUU TEATTERIALAN KOUL. JOISTA NAISIA	15 5	3 1	2 -	1 1	3 1	2 1	3 1	-	1 -	-	-	-	-
3135 MUU MUSIIKKIKOULUTUS JOISTA NAISIA	25 3	6 -	7 2	5 1	2 -	2 -	3 -	-	-	-	-	-	-
3199 MUU HUM.-JA ESTEETT.KOUL. JOISTA NAISIA	276 191	1 1	22 22	6 5	4 3	21 13	22 16	23 13	36 23	27 15	26 17	26 18	62 45
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	4505 3551	184 174	640 621	744 687	543 442	389 263	376 243	306 203	355 259	309 224	255 178	163 105	241 152
YLEMPI KESKIASTE													
4111 TUOTE-YMPARISTON SUUNN- JOISTA NAISIA	74 67	-	6 5	32 28	28 28	4 2	3 3	-	-	-	1 1	-	-
4112 KUVALL.VIESTINNÄN KOUL. JOISTA NAISIA	184 79	-	13 8	84 39	64 24	12 5	9 2	-	1 1	1 -	-	-	-
4119 MUU SOVELTAV.TAIT.KOUL. JOISTA NAISIA	496 471	-	88 79	267 259	118 114	18 16	1 1	2 1	1 1	1 -	-	-	-
4131 SOITLASSOITAJAKOULUTUS JOISTA NAISIA	306 -	8 -	31 -	26 -	56 -	50 -	33 -	26 -	36 -	9 -	14 -	8 -	9 -
4132 CATCOOKS.KIRKON KANTTORI JOISTA NAISIA	25 2	-	-	-	3 -	3 -	7 -	2 -	3 1	3 -	-	1 -	3 1
4139 MUU MUSIIKKIKOULUTUS JOISTA NAISIA	5 1	-	-	-	-	-	1 -	-	1 -	1 1	1 -	-	1 -
4141 KUVAAMATAITEILIJAKOUL. JOISTA NAISIA	329 201	-	51 35	138 79	82 47	27 21	6 3	5 2	9 6	3 2	5 4	2 2	1 -
4199 MUU HUM.-JA ESTEETT.KOUL. JOISTA NAISIA	3 2	-	-	-	-	2 2	-	-	-	-	-	-	-

KULUTUSALA KULUTUSASTE OPINTUSUUNTA		TUTKINNON SUORITUS- NEITA YHTEENSÄ	TUTKINNON SUORITANEIDEN IKÄ VUODEN PÄÄTTYESSÄ											70-
			-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA		1422 823	8	189 127	547 405	353 215	115 44	60 9	35 3	51 9	18 3	21 5	11 2	14 1
ALIN KOKKEA-ASTE														
5111 TUOTE-,YMPÄRISTÖN SUUNN. JOISTA NAISIA	873 698	-	-	1	48	125 105	140 120	116 104	125 96	84 61	67 52	62 43	105 78	
5113 KUVALL-VIESTINNÄN KOUL. JOISTA NAISIA	670 266	-	-	-	32	85 45	111 50	110 35	97 26	68 27	45 28	39 14	83 23	
5121 AMMATINÄYTELIJÄKOUL. JOISTA NAISIA	291 146	-	8 2	69 36	91 39	29 11	10 7	14 5	15 7	19 12	11 8	6 5	19 14	
5122 TEATTERILAVASTAJAKOUL. JOISTA NAISIA	1 -	-	-	-	-	-	1 -	-	-	-	-	-	-	
5123 TEATTERIOHJAAJAKOULUTUS JOISTA NAISIA	26 9	-	-	-	-	8 4	6 -	5 1	3 2	1 -	-	-	3 2	
5129 MUU TEATTERIALAN KOUL. JOISTA NAISIA	304 169	-	2 2	5 5	23 8	67 37	59 33	38 23	32 18	24 11	11 7	11 6	32 19	
5131 SOITTORYHMÄN JOHTAJAKOUL. JOISTA NAISIA	29 -	-	-	1	7	7	7	3	2	1	-	-	1 -	
5132 KANTTORI-URKURIN TUTKINTA JOISTA NAISIA	512 149	1 1	26 12	77 41	82 38	55 20	37 7	32 2	46 8	20 3	19 2	46 6	71 9	
5139 MUU MUSIIKKIKOULUTUS JOISTA NAISIA	27 9	1 1	2 1	4 -	6 4	4 -	6 1	1 1	-	2 -	1 1	-	-	
5141 TAIDEMAALARIKOULUTUS JOISTA NAISIA	107 47	-	8 2	37 15	41 19	13 7	5 4	1 -	-	1 -	-	-	1 -	
5142 KUVANVEISTÄJÄKOULUTUS JOISTA NAISIA	20 8	-	1 1	4 1	7 2	5 3	2 1	-	1 -	-	-	-	-	
5143 TAIDEGRAAFIKKO-KOULUTUS JOISTA NAISIA	15 8	-	-	6 4	7 4	-	2 -	-	-	-	-	-	-	
5149 MUU KUVAMAALATAITEEN KOUL. JOISTA NAISIA	399 172	-	-	1	18	59 35	50 22	69 20	50 17	46 19	34 13	22 9	50 28	
5151 KIELENKÄÄNTÄJÄ JA TULKKI JOISTA NAISIA	357 308	-	-	-	200 182	119 98	16 13	9 7	3 2	5 4	2 1	-	3 1	
5191 SEURAKUNTATYÖN KOULUTUS JOISTA NAISIA	520 499	-	99 95	322 310	76 71	12 12	6 6	3 3	2 2	-	-	-	-	
5199 MUU HUM.-JA ESTEETT.-KOUL. JOISTA NAISIA	2 -	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	4153 2488	2 2	146 115	529 412	638 433	588 377	458 264	401 201	376 178	271 137	190 112	186 83	368 174	

KULUTUSASTE CPINTOSUUNTA		SUORITTA- NEITA YHTEENSÄ		-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-
ALEMPI KANSASTE															
6111	TUOTESUUNN. 6-AST. KOUL- JOISTA NAISIA	458 217		-	-	1 1	21 14	115 64	84 42	64 23	57 23	44 21	25 12	11 4	36 13
6114	KAMERAITAITEEN KOULUTUS JOISTA NAISIA	137 56		-	-	-	20 9	55 23	42 13	11 3	2 1	3 3	2 2	1 1	1 1
6119	MUU SOV.-TAII. 6-AST.KOUL JOISTA NAISIA	8 6		-	-	4 4	3 2	1 -	-	-	-	-	-	-	-
6121	TEATTERIOHJAAJA JOISTA NAISIA	44 14		-	-	6 2	10 3	18 7	6 1	2 -	1 -	-	-	-	1 1
6122	TEATTERIALAN TUTKIJAKOUL JOISTA NAISIA	27 19		-	1 1	10 8	7 4	6 4	3 2	-	-	-	-	-	-
6123	TEATTERITUTKINTO JOISTA NAISIA	57 28		-	-	-	18 9	22 12	5 2	4 2	1 -	4 2	3 1	-	-
6129	MUU AL-KAND.-AST.-TEATT.-K. JOISTA NAISIA	9 6		-	-	-	-	3 3	1 1	-	1 1	3 1	-	-	1 -
6131	SIBELIUS-AKATEM.-PÄÄSTÖT. JOISTA NAISIA	136 54		-	7 2	21 7	22 8	23 7	15 5	9 4	7 4	6 3	5 3	7 3	14 8
6132	VLEMPI KANTICRI-URKKURI JOISTA NAISIA	28 9		-	-	4 3	6 3	7 2	-	-	3 -	2 1	2 -	3 -	1 -
6139	MUU 6-AST.-MUS.-KOULUTUS JOISTA NAISIA	17 4		-	-	3 1	2 -	4 1	3 2	-	3 -	1 -	1 -	-	-
6151	DIPL.-KIELENKÄÄNT.-ENGL- JOISTA NAISIA	470 389		-	108 98	235 189	112 90	11 8	1 1	2 2	1 1	-	-	-	-
6152	DIPL.-KIELENKÄÄNT.-SAKSA JOISTA NAISIA	340 316		-	58 55	169 157	104 95	7 7	1 1	-	-	-	-	-	1 1
6153	DIPL.-KIELENKÄÄNT.-VENÄJÄ JOISTA NAISIA	335 282		-	72 69	195 167	61 41	7 5	-	-	-	-	-	-	-
6154	DIPL.-KIELENKÄÄNT.-RUOTSI JOISTA NAISIA	97 77		-	26 23	47 35	21 16	3 3	-	-	-	-	-	-	-
6155	DIPL.-KIELENKÄÄNT.-RANSKA JOISTA NAISIA	30 27		-	12 12	15 12	2 2	1 1	-	-	-	-	-	-	-
6159	MUU DIPL.-KIEL.-KÄÄNT.-TUTK JOISTA NAISIA	22 21		-	-	3 3	15 14	4 4	-	-	-	-	-	-	-
6161	FUK HISTORIA, ARKEOLOGIA JOISTA NAISIA	1626 923		-	134 79	462 222	320 178	296 201	187 127	137 72	54 25	21 7	10 8	3 2	2 2
6164	FUK KIRJALL.-TUTKIMUS JOISTA NAISIA	1712 1422		-	61 53	310 242	368 296	350 298	308 268	182 150	68 60	36 33	20 16	7 5	2 1

KULUTUSALA		TUTKINNON SUORITTA- NEITA YHTEENSÄ		TUTKINNON SUORITTAANEIDEN IKÄ VUODEN PÄÄTTYESSÄ										
KULUTUSASTE	GRINTOSUUNTA	-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-	
6166 FUK KIELITIEDE	JOISIA NAISIA	7045	329	1529	1557	1445	989	752	244	96	53	22	29	
		6233	298	1368	1374	1309	887	633	189	83	45	21	26	
6171 FUK FILOSOFIA	JOISIA NAISIA	102	8	10	36	22	8	7	4	4	1	1	1	
		46	-	3	21	11	3	2	1	2	1	1	1	
6172 FUK JAIDE, MUSIIKKI	JOISIA NAISIA	370	25	102	105	70	31	14	9	6	6	-	2	
		255	19	69	71	51	25	8	3	2	5	-	2	
6173 FUK KULTT.-ANTROPOLOGIA	JOISIA NAISIA	333	41	108	73	51	26	14	10	5	3	2	-	
		246	34	79	54	37	18	10	7	5	1	1	-	
6179 FUK FUM.-PÄÄAINE MUU/TUUT	JOISIA NAISIA	136	-	2	2	37	44	29	11	4	-	2	5	
		107	-	1	-	31	38	21	7	3	-	1	5	
6191 CRTDOOKS.-PAPPISKULUTUS	JOISIA NAISIA	90	2	9	15	13	5	10	10	4	7	5	10	
		13	-	-	4	2	1	2	2	-	-	1	1	
6199 MUUT HUM+EST.-KOUL.-6-AST.	JOISIA NAISIA	132	-	1	6	26	19	18	12	14	12	8	16	
		71	-	-	4	17	12	7	8	6	3	5	9	
ASTE YHTEENSÄ		13761	884	3246	2906	2597	1778	1255	498	253	150	72	122	
JOISIA NAISIA		10841	743	2573	2312	2108	1449	939	332	172	97	45	71	
YLEMPI KÄNC.-ASTE														
7111 TUOTE+YMPÄRISTÖS.-7-AST.	JOISIA NAISIA	246	2	79	127	31	5	-	-	1	1	-	-	
		181	2	59	94	22	4	-	-	-	-	-	-	
7113 KUVALL.-Viestinnän 7-AST.	JOISIA NAISIA	130	-	38	78	13	-	1	-	-	-	-	-	
		71	-	26	40	5	-	-	-	-	-	-	-	
7115 JAITEEN KAND. TUTKINTO	JOISIA NAISIA	2	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
		2	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
7131 MUSIIKINJOHTAJATUTKINTO	JOISIA NAISIA	113	-	3	6	12	14	20	21	8	7	7	15	
		19	-	2	-	3	3	1	4	-	2	2	2	
7132 MUSIIKIN DIPL.-TUTK.-7-AST	JOISIA NAISIA	756	20	85	103	100	108	64	70	36	43	51	76	
		354	11	43	42	48	49	20	30	18	21	26	46	
7151 TEOLLINEN EROTUTKINTO	JOISIA NAISIA	635	-	-	-	-	2	1	9	46	88	188	301	
		114	-	-	-	-	1	-	3	11	16	34	49	
7152 TEOLLIGIAN KAND.-TUTK.	JOISIA NAISIA	2878	36	375	579	683	516	237	188	115	47	41	61	
		1056	12	114	211	315	226	58	58	41	5	6	10	
7161 FK HISTORIA, ARKEOLOGIA	JOISIA NAISIA	2059	6	216	331	431	300	205	162	77	45	55	231	
		996	1	73	142	233	151	74	75	51	25	24	147	
7164 FK KIRJALL. TUTKIMUS	JOISIA NAISIA	1604	1	87	196	312	280	255	194	122	63	39	55	
		1271	1	60	151	253	226	199	155	107	50	29	40	
7166 FK KIELITIEDE	JOISIA NAISIA	8164	20	725	1555	1633	1342	1015	577	327	179	226	565	
		6836	16	634	1341	1425	1110	754	451	276	151	191	487	

SUORITTA- NETTA YHTEENSÄ	KULUTUSASTE CPINTOSUUNTA		-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-
7171 FK FILCSOFIA	JGISTA NAISIA	127	-	-	2	16	15	8	8	5	7	11	16	39
		54	-	-	-	3	5	2	2	3	6	9	8	16
7172 FK TAIDEIDEN TUTKIMUS	JGISTA NAISIA	304	-	-	43	83	58	32	18	21	16	14	5	14
		194	-	-	25	54	40	22	9	9	12	11	3	9
7173 FK KULTTUURIEN TUTKIMUS	JGISTA NAISIA	181	-	1	29	55	31	26	15	9	6	1	1	7
		126	-	1	16	33	24	15	14	9	5	1	1	7
7179 FK HUM./TUNT. PÄÄAINE, KC	JGISTA NAISIA	183	-	-	-	1	16	26	24	17	16	13	14	56
		119	-	-	-	-	9	18	14	11	11	8	8	40
ASTE YHTEENSÄ		17382	-	86	1683	3131	3335	2659	1863	1273	777	512	642	1420
JGISTA NAISIA		11393	-	44	1053	2112	2382	1827	1145	808	538	299	332	853
TUTKIJAKULUTUS TAI VASTAAVA														
8111 TEOLCGIAN LIS.	JGISTA NAISIA	146	-	-	5	11	32	29	19	21	8	4	6	11
		20	-	-	-	1	2	10	2	4	-	-	-	1
8121 TEOLCGIAN TRI	JGISTA NAISIA	126	-	-	-	3	20	19	15	15	9	9	14	18
		8	-	-	-	1	1	-	1	1	3	-	-	1
8131 FL HISTORIA, ARKEOLOGIA	JGISTA NAISIA	114	-	-	5	14	21	16	12	13	4	7	1	21
		31	-	-	1	4	6	4	2	2	2	2	-	8
8134 FL MIRJALL. TUTKIMUS	JGISTA NAISIA	70	-	-	3	6	14	9	14	6	7	4	2	5
		39	-	-	2	2	8	5	7	4	6	1	2	2
8136 FL KIELITIEDE	JGISTA NAISIA	202	-	-	4	23	46	53	25	17	7	4	6	17
		99	-	-	-	12	26	24	12	9	6	2	2	6
8141 FL FILCSOFIA	JGISTA NAISIA	29	-	-	6	4	10	2	1	1	-	2	1	2
		7	-	-	2	-	1	2	-	-	-	1	-	1
8142 FL TAIDE, MUSIIKKI	JGISTA NAISIA	33	-	-	-	3	6	4	5	3	5	3	2	2
		11	-	-	-	1	1	2	2	-	3	1	-	1
8143 FL KULTTUURIANTROPOLOGIA	JGISTA NAISIA	29	-	-	-	8	8	5	1	1	3	-	1	2
		16	-	-	-	4	4	2	1	1	3	-	1	-
8149 FL MUL/TUNT. HUM.-PÄÄAINE	JGISTA NAISIA	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
8151 FT HISTORIA, ARKEOLOGIA	JGISTA NAISIA	128	-	-	-	4	19	27	17	11	12	8	9	21
		20	-	-	-	3	3	4	2	-	2	1	3	2
8154 FT KIRJALL. TUTKIMUS	JGISTA NAISIA	59	-	-	-	2	10	6	9	8	8	4	7	5
		18	-	-	-	-	5	2	1	4	3	-	1	2
8156 FT KIELITIEDE	JGISTA NAISIA	169	-	-	-	10	29	34	23	11	19	13	10	20
		39	-	-	-	2	7	9	5	1	5	5	4	1
8161 FT FILCSOFIA	JGISTA NAISIA	28	-	-	1	4	2	2	6	1	3	3	1	5
		2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-

TUTKINNON SUORITTANEIDEN IKÄ VUODEN PÄÄTTYESSÄ

KOLLEKTUUSALA
KOLLEKTUUSASTE
KOLLEKTUUSUUNTA
TUTKINNON
SUORITTA-
NEITA
YHTEENSÄ

		-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-
8162 FT TAIDE, MUSIIKKI JOISTA NAISIA	31 6	-	-	-	1	3	4	4	4	2	4	3	6
8163 FT KULTTUURIANTROPOLOGIA JOISTA NAISIA	24 7	-	-	-	-	5	3	2	7	1	1	3	2
8165 FT MLL/TUNT. HUM. PÄÄTÄNE JOISTA NAISIA	12 3	-	-	-	-	-	1	2	3	-	-	-	6
8191 MUS. DIPL. TUTK. 8-AST. KOLLEKTUUSALA JOISTA NAISIA	88 8	-	1	4	7	13	9	4	16	3	7	6	18
8199 MUU HUM. EST. TUTKIJAKOLLEKTUUSALA JOISTA NAISIA	26 6	-	-	-	-	2	2	6	3	4	2	3	4
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	1315 341	-	1	28	100	240	225	165	145	95	75	76	165
KOLLEKTUUSASTE TUNTIEMÄÄN		-	-	5	32	70	68	39	30	34	15	15	33
9113 MUSIIKKIKOLLEKTUUSALA JOISTA NAISIA	221 87	-	-	-	11	14	23	18	24	17	24	30	60
9119 TAIDEALAN KOLLEKTUUSALA JOISTA NAISIA	70 33	-	-	-	3	10	13	7	8	1	7	10	11
9199 HUM. ESTEETTINEN KOLLEKTUUSALA JOISTA NAISIA	48 26	-	-	-	-	7	6	7	8	4	7	6	3
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	339 146	-	-	-	14	31	42	32	40	22	38	46	74
KOLLEKTUUSALA 1 YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	42877 29583	194	1946	6777	7685	7295	5598	4057	2738	1745	1241	1197	2404
		176	1650	5135	5550	5258	3877	2540	1631	1117	725	604	1320

20. P. E. J. I. A. J. A. K. O. U. L. U. S.

ALEMPI KESKIASTE

3211 NUCRISONOHJAAJAKOLLEKTUUSALA JOISTA NAISIA	1808 1130	-	10	231	447	318	274	179	162	101	42	23	21
3212 LIIKUNNANOHJAAJAKOLLEKTUUSALA JOISTA NAISIA	1049 347	-	32	80	165	226	163	122	107	70	49	26	9
3221 ASKARTELUNOHJAAJAKOLLEKTUUSALA JOISTA NAISIA	298 234	-	24	48	59	44	29	33	25	15	13	4	4
3231 KUDENNANOHJAAJAKOLLEKTUUSALA JOISTA NAISIA	585 585	-	-	1	72	63	88	65	78	74	60	27	57
3241 AUTOKOLLEKTUUSALA JOISTA NAISIA	373 27	-	12	108	140	60	35	7	7	4	-	-	-

SUORITTA- NEIIA YHTEENSÄ		-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-
KGULUTUSASTE CPINTOSUUNTA													
3299 MUU OPETTAJANKOULUTUS JOISTA NAISIA	273 262	6 6	43 42	29 28	51 49	46 43	44 42	25 23	20 20	6 6	1 1	1 1	1 1
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	4386 2585	6 6	121 90	497 269	934 529	757 438	633 394	431 237	399 214	270 164	165 114	81 52	92 78
YLEMPI KESKIASTE													
4211 NUORISC-JA SGS-TVÖN KOUL JOISTA NAISIA	1110 760	1 1	348 267	423 277	156 92	75 49	40 30	24 18	18 10	9 5	7 6	4 3	5 2
4291 VAJAMIELISOPETTAJA,LAKK JOISTA NAISIA	36 29	- -	- -	1 1	1 1	1 1	12 10	7 5	8 6	2 2	1 1	3 2	- -
4299 MLL GPETTAJANKOULUTUS JOISTA NAISIA	1 1	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	1 1
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	1147 790	1 1	348 267	424 278	157 93	76 50	52 40	31 23	26 16	11 7	8 7	7 5	6 3
ALIN KCFKEA-ASTE													
5211 LASTENTARHANGPETTAJAKOUL JOISTA NAISIA	6521 6634	- -	1529 1468	2507 2335	1067 1017	500 497	371 371	245 245	197 197	151 151	98 98	93 93	163 162
5221 KANSAKOULUNOPETTAJAKOUL JOISTA NAISIA	90 54	- -	- -	- -	66 41	23 13	1 -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
5222 KANSALAISKOULUNOPETTAJA JOISTA NAISIA	17 -	- -	- -	- -	7 -	9 -	1 -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
5229 MLL KANSA,KANSALAISK.OP. JOISTA NAISIA	23853 15087	- -	- -	5 3	409 294	2173 1279	2938 1493	3916 1900	3865 2231	2463 1500	1671 1180	1549 1169	4864 4038
5231 AFUKCULUN OPETTAJAKOUL JOISTA NAISIA	53 25	- -	- -	- -	- -	29 15	19 7	3 1	2 2	- -	- -	- -	- -
5232 TARKKAILULUCKK-OPETTAJA JOISTA NAISIA	18 5	- -	- -	- -	- -	7 1	10 3	1 1	- -	- -	- -	- -	- -
5234 PUPE-,ÄÄNIHÄIR-OPETTAJA JOISTA NAISIA	26 16	- -	- -	- -	- -	15 10	11 6	- -	- -	- -	- -	- -	- -
5235 LUKU-,KIRJ.HÄIR-OPETTAJA JOISTA NAISIA	28 24	- -	- -	- -	1 1	15 14	9 6	3 3	- -	- -	- -	- -	- -
5236 KUURCJENKOULUN OPETTAJA JOISTA NAISIA	51 37	- -	- -	- -	1 1	10 6	13 6	4 2	9 8	- -	3 3	4 4	7 7
5237 SKKEAINKOULUN OPETTAJA JOISTA NAISIA	21 15	- -	- -	- -	- -	1 1	7 5	1 -	1 1	3 2	1 1	1 1	6 4
5239 MUU ERITYISOPTTAJAKOUL JOISTA NAISIA	260 139	- -	- -	- -	1 1	32 21	101 52	75 32	33 18	11 9	2 2	2 2	3 2

TUTKINNON SUORITTAANEIDEN IKÄ VUODEN PÄÄTTYESSÄ

KCULUTUSALA
KOULOTUSASTE
CPINTOSUUNTA

TUTKINNON
SUORITTA-
NEITA
YHTEENSÄ

	-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-
5241 AMMATIKOULUN OPEITAJA JOISTA NAISIA	-	4	92	198	171	144	137	97	88	83	45	21
	-	4	91	183	156	91	56	22	15	11	9	7
5245 KOTITEOLLISUUSOPETTAJANK JOISTA NAISIA	-	24	174	227	174	155	110	105	54	42	45	85
	-	19	148	159	111	104	73	65	44	35	37	79
5247 MAATALOUSALAN OPEITAJA JOISTA NAISIA	-	-	-	1	11	36	27	28	16	12	11	45
	-	-	-	-	7	14	9	17	10	10	8	40
5249 KOTITAL.OP.,KESKIK.POHJ. JOISTA NAISIA	1	54	247	308	372	337	256	222	196	139	132	236
	1	54	247	308	372	337	256	222	196	139	132	236
5251 LUGONCMIKOULUTUS JOISTA NAISIA	-	2	22	12	10	7	3	1	3	1	-	-
	-	2	21	12	9	7	1	1	2	1	-	-
5252 NUCRISOTYÖN TUKINTO JOISTA NAISIA	-	23	85	119	69	47	42	47	32	8	1	4
	-	17	52	90	51	33	25	29	13	1	-	4
5253 KÄSITYÖNOP.-KESKIK.POHJ. JOISTA NAISIA	-	-	3	41	102	111	181	225	137	113	119	274
	-	-	3	37	76	97	178	222	136	113	117	266
5255 MUU OPEITAJANKOULUTUS JOISTA NAISIA	-	-	6	10	32	25	22	19	17	11	11	48
	-	-	4	5	19	14	18	14	13	7	5	46
ASTE YHTEENSÄ	1	1636	3141	2468	3755	4343	5026	4851	3171	2184	2013	5756
JOISTA NAISIA	1	1564	2904	2149	2658	2646	2800	3049	2091	1601	1577	4891
ALEMPI KAND.-ASTE												
6211 PERUSKOULUN LUOKANOPEIT. JOISTA NAISIA	-	853	2370	1544	303	29	12	3	-	1	-	1
	-	659	1443	918	150	20	10	1	-	1	-	-
6212 PERUSKOULUN AINEENOPEIT. JOISTA NAISIA	-	24	169	143	74	37	19	6	2	1	1	-
	-	23	115	64	34	19	12	3	2	1	1	-
6221 ERIITYISOPEITAJIEN KOUL. JOISTA NAISIA	2	11	258	349	318	172	48	28	5	1	-	-
	2	10	214	249	183	100	31	22	5	1	-	-
6241 KOTITAL.OPEIT.YO-PCHJ. JOISTA NAISIA	-	36	145	187	143	128	156	119	121	52	53	126
	-	36	145	187	143	128	156	119	121	52	53	126
6242 KÄSITYÖNOPEITAJA JOISTA NAISIA	-	49	143	172	193	166	22	4	-	-	-	-
	-	49	143	172	193	165	22	4	-	-	-	-
6244 MUS.OPEIT.ALEM.KAND.-ASTE JOISTA NAISIA	1	78	221	169	103	53	36	38	46	57	56	56
	-	47	144	124	71	40	26	24	42	42	43	84
6245 LIIKUNNANOPEITAJA JOISTA NAISIA	-	-	4	178	256	241	236	202	140	69	75	170
	-	-	2	97	140	127	115	101	77	50	51	134
6246 SAIRAANHOIDON OPEITAJA JOISTA NAISIA	-	-	30	141	183	100	66	37	17	21	15	9
	-	-	30	135	182	100	66	37	17	21	15	9
6247 CPINTU-OHJAAJIEN KCUL. JOISTA NAISIA	-	1	39	86	134	149	102	41	2	-	-	-
	-	1	23	37	54	59	36	16	2	-	-	-

		-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-
KUULUTUSASTE GPINTOSUUNTA	SUORITTA- NEITA YHTEENSÄ												
6299 MUU GPETTAJANKOULUTUS JOISTA NAISIA	59 45	-	-	4 4	16 13	8 5	6 4	7 3	5 5	3 1	1 1	3 3	6 6
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	12556 8773	3	1052	3383	2985	1715	1081	704	483	336	203	203	408
YLENFI KAND.ASTE		2	825	2263	1996	1155	762	477	332	267	169	166	359
7241 MUS.OPETTI,YLEM.KAND.ASTE JOISTA NAISIA	43 29	-	-	1 1	6 4	11 7	8 4	3 -	3 3	4 4	1 1	4 3	2 2
7243 KUVAAMATAIDUNOPETTAJA JOISTA NAISIA	761 620	-	7 5	91 63	97 77	165 143	92 71	77 62	50 46	41 36	26 22	39 32	76 63
7299 MUU GPETTAJANKOULUTUS JOISTA NAISIA	2 2	-	-	1 1	-	1 1	-	-	-	-	-	-	-
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	806 651	-	7 5	93 65	103 81	177 151	100 75	80 62	53 49	45 40	27 23	43 35	78 65
KUULUTUSALA 2 YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	57240 40730	11	3164	7538	6647	6480	6209	6272	5812	3833	2587	2347	6340
		10	2751	5779	4848	4452	3917	3599	3660	2569	1914	1835	5396
3 K A U P P A - J A T O I M I S I O A L A N K O U L U													
ALEPFI KESKIASTE													
3311 KAUPPAKOULU,MERKANTII JOISTA NAISIA	68784 54077	2793	7076	9930	12421	9443	6893	4384	3931	3262	2473	1987	4191
		2134	5914	8265	9988	7529	5361	3136	2832	2465	1854	1440	3159
3319 MUU KAUPALLINEN KOULUTUS JOISTA NAISIA	1180 528	3	25	18	22	29	110	189	215	219	155	77	118
		3	25	16	15	16	55	69	74	108	76	29	42
3321 YL.MYYNTI,OSTOTYÖN KOUL. JOISTA NAISIA	4557 3687	68	294	708	949	554	314	267	362	288	285	210	258
		52	228	589	764	445	247	221	315	242	221	160	203
3323 MYYJÄ,ELINTARVIKKEET JOISTA NAISIA	1488 1215	25	244	489	324	180	108	66	40	11	1	-	-
		20	182	387	267	150	101	60	36	11	1	-	-
3324 MYYJÄ,TEKSTIILI,JALKINE JOISTA NAISIA	743 732	-	40	246	182	108	88	53	18	7	1	-	-
		-	38	239	181	107	88	53	18	7	1	-	-
3325 MYYJÄ,RAUTAJALOUS,SÄHKÖ JOISTA NAISIA	539 191	5	63	133	172	80	45	26	6	7	2	-	-
		2	19	33	53	28	26	16	6	6	2	-	-
3326 MYYJÄ,SISUSTUSTARVIKKEET JOISTA NAISIA	22 11	1 1	9 2	2 1	4 1	2 2	2 2	2 2	-	-	-	-	-
		1	2	1	1	2	2	2	-	-	-	-	-
3327 MYYJÄ,AUTOT,VARAKSAT JOISTA NAISIA	210 13	3 -	50 2	112 7	26 3	9 1	9 -	1 -	-	-	-	-	-
		-	2	1	3	1	-	-	-	-	-	-	-
3328 MYYJÄ,KEMIKAALII JOISTA NAISIA	58 58	- -	- -	24 24	22 22	8 8	2 2	1 1	-	1	-	-	-

TUTKINNON SUORITTANEIDEN IKÄ VUODEN PÄÄTTYESSÄ

KOULUTUSALA
KGULUTUSASTE
CPINTOSUUNTA

TUTKINNON
SUORITTA-
NEITA
YHTEENSÄ

	-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-
3325 MYYJÄ,KIRJAT,PAPERITAV. JOISTA NAISIA	-	-	4	-	3	3	2	1	-	-	-	-
3332 MUU MYYJÄKOULUTUS JOISTA NAISIA	-	16	162	125	33	16	10	5	1	-	1	1
3335 MLC MYYNTI,OSTOYÖN KOUL. JOISTA NAISIA	1	15	43	467	707	660	548	385	269	158	106	85
3341 SÖMISTIAJAKOULUTUS JOISTA NAISIA	12	110	186	163	99	67	41	44	25	16	7	4
3342 PAINEENNAN PERUSKURSSI JOISTA NAISIA	75	-	21	23	22	4	3	1	-	1	-	-
3349 MLC MAINONNAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	15	-	2	3	5	2	-	-	2	1	-	-
3355 MUU KAUPALLINEN KOULUTUS JOISTA NAISIA	178	14	23	30	30	26	23	16	9	4	2	-
2361 YLEINEN TOIMISTOTYÖ JOISTA NAISIA	2280	547	630	490	273	165	87	28	15	9	3	3
2362 TOIMISTOTEKNINEN KOUL. JOISTA NAISIA	1434	319	511	274	134	97	43	18	9	3	-	-
3363 ATK-ALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	916	241	412	152	67	20	6	6	1	-	-	-
3364 KIRJANPITÄ, LASKENTATYÖ JOISTA NAISIA	2966	580	852	626	378	233	141	77	33	8	-	3
3365 MLC TOIMISTOHENKILÖSTÖK. JOISTA NAISIA	57	17	16	14	2	1	4	1	-	-	-	1
3371 YL-VARASTONHOIDON KOUL. JOISTA NAISIA	1682	300	539	400	151	120	64	37	15	4	1	-
3372 VARASTONHOIT, METALLIKONE JOISTA NAISIA	68	22	33	4	4	4	1	-	-	-	-	-
3379 MUU VARASTONHOIDON KOUL. JOISTA NAISIA	15	2	3	3	-	-	2	3	2	-	-	-
3399 MUU KAUPPA, TOIMISTOKOUL. JOISTA NAISIA	32	3	1	7	4	3	4	3	3	2	-	2
ASTE YHTEENSÄ	91500	9987	15100	16903	12325	8992	5968	5197	4179	3123	2394	4666
JOISTA NAISIA	70733	2335	12197	13377	9580	6792	4151	3643	3041	2267	1688	3459
YLEMPI KESKIASTE												
4311 KAUPPAOP.-KESKIK.-2V,YO 1V JOISTA NAISIA	59750	9	2450	17209	15532	9377	5009	3234	2238	1645	1306	1740
	38877	1	3	12025	10203	5952	2851	1694	1339	1029	837	1137

SEURAT	19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-
4312 KAUPPAOP.3V.MERKONOMI JOISIA NAISIA	1140 889	10985 8200	10287 7203	2202 1390	371 276	142 108	51 42	11 10	6 1	1 1	-	2 1
4318 YRITÄJÄKOULUTUS JOISIA NAISIA	1048 298	164 76	223 72	289 62	148 32	105 25	66 17	32 8	13 3	5 1	-	-
4319 MUU YLEISKAUPALL.KOUL. JOISIA NAISIA	226 28	10 3	91 12	88 9	26 1	5 -	1 -	-	-	1 -	-	-
4321 PYYNTI-JA OSTOJON KOUL. JOISIA NAISIA	2 2	-	-	1 1	-	-	-	-	-	-	-	1 1
4323 MYYMÄLÄNHOITAJA,ELINTARV JOISIA NAISIA	223 74	-	6 1	116 27	53 26	29 14	11 2	7 3	1 1	-	-	-
4332 MUU MYYMÄLÄNHOITAJAKUL. JOISIA NAISIA	251 36	1 1	2 -	84 10	63 5	49 8	29 9	16 2	5 -	2 1	-	-
4339 MUI MYNTI-JA OSIOTYÖ JOISIA NAISIA	31 13	18 8	7 2	4 2	-	1 1	-	1 -	-	-	-	-
4349 MUU MAINONNAN KOULUTUS JOISIA NAISIA	37 3	-	1 -	3 1	10 1	10 -	4 -	6 -	2 1	1 -	-	-
4351 HUOLITSIJAN KOULUTUS JOISIA NAISIA	34 3	2 1	1 -	23 1	8 1	-	-	-	-	-	-	-
4359 MUU KAUPALLINEN KOULUTUS JOISIA NAISIA	105 44	7 4	13 5	24 10	20 9	20 9	11 2	6 2	2 2	2 1	-	-
4361 ATK-ALAN KOULUTUS JOISIA NAISIA	1011 475	166 124	475 223	293 101	53 19	18 3	3 3	-	-	2 2	-	-
4362 KIRJANPIDON,LASKENNAN K. JOISIA NAISIA	8 7	-	1 1	3 3	-	-	-	1 1	1 1	2 2	-	-
4363 FARKKI,VAKUUTUSALAN KOUL JOISIA NAISIA	34 32	9 9	20 19	2 2	1 1	-	1 1	-	-	1 -	-	-
4365 MUI TOIMISTOHENKILÖSTÖK. JOISIA NAISIA	521 515	226 224	162 159	92 91	26 26	9 9	3 3	1 1	1 1	1 1	-	-
4371 VAKUUTUSALAN PERUSTUTK. JOISIA NAISIA	12 9	-	8 7	1 -	1 1	1 1	-	-	-	1 -	-	-
4372 SOSIAALITURVAN PERUSTUTK JOISIA NAISIA	8 8	-	3 3	5 5	-	-	-	-	-	-	-	-
4399 MUU KAUPPA,TOIMISTOKOUL. JOISIA NAISIA	65 23	13 9	31 5	18 7	3 2	-	-	-	-	-	-	-
ASTE YHTEENSÄ JOISIA NAISIA	88564 58568	11610 8662	13781 9478	20457 13747	16315 10603	9766 6170	5189 2930	3315 1720	2269 1349	1664 1038	1306 837	1743 1139

KOLUTUSALA KOLUTUSASTE CPINTOSUUNTA		TUTKINNON SUORITTA- NEITA YHTEENSÄ	TUTKINNON SUORITTAANEIDEN IKÄ VUODEN PÄÄTYESSÄ											70-
			-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	
ALIN KORKEA-ASTE														
5311 KAUPPAOPISTOTUTK.YO.2V. JOISTA NAISIA	28307 19758	3 3	8423 6323	14200 9817	5253 3324	324 208	67 52	25 20	6 6	2 1	2 2	1 1	1 1	1
5314 MARKKININTIKOULUTUS JOISTA NAISIA	694 280	- -	40 32	176 102	216 95	160 31	69 15	11 2	11 1	10 1	1 1	- -	- -	-
5315 LIIKKEENJOHDOLL.KOULUTUS JOISTA NAISIA	889 234	- -	18 11	121 66	226 68	114 15	101 20	91 21	78 11	62 4	34 8	19 5	25 5	25
5319 MUU KAUPALLINEN KOULUTUS JOISTA NAISIA	78 15	- -	1 1	29 10	35 3	8 1	4 -	1 -	- -	- -	- -	- -	- -	-
5331 ATK-ALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	486 265	- -	67 47	190 101	200 100	22 12	5 4	1 -	1 1	- -	- -	- -	- -	-
5332 SIHTTEERIKOUL.YO-POHJ.2V JOISTA NAISIA	2089 2086	- -	305 305	810 808	696 696	241 241	28 28	6 6	- -	- -	2 1	1 1	- -	-
5339 MUU TOIMISTOHENKILÖSTÖK. JOISTA NAISIA	1 -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	1 -	- -	-
5341 YLEIN.KALLINTOTEHT.KOUL. JOISTA NAISIA	974 502	- -	17 7	152 88	327 157	233 129	104 53	51 24	44 21	18 9	10 5	11 7	7 2	7
5342 JULKISHALL.TOIMIHENKILÖ JOISTA NAISIA	2636 1082	- -	48 33	417 199	571 261	482 225	348 144	248 63	196 53	155 44	80 31	39 14	52 15	52
5349 MUU FALLINTOTEHT.KOUL. JOISTA NAISIA	256 157	- -	- -	- -	1 -	11 3	21 6	26 7	32 12	13 4	19 13	35 30	58 82	58
5351 SCS.PUOLTAJA,SOSIONOMI JOISTA NAISIA	1734 1457	- -	1 1	10 10	232 206	316 273	334 283	230 195	232 194	173 134	106 78	53 46	47 37	47
5352 SOSIAALIVAKUUTUSTUOKINTO JOISTA NAISIA	247 164	- -	- -	1 1	44 36	86 64	59 39	26 8	9 7	9 5	7 2	2 -	4 2	2
5359 MUU SOSIAALITOIMIHENKILÖ JOISTA NAISIA	11 10	- -	- -	- -	6 5	2 2	3 3	- -	- -	- -	- -	- -	- -	-
5361 TOIMITTAJATUTK.SOSIONOMI JOISTA NAISIA	412 220	- -	13 7	73 44	86 47	73 39	43 21	13 10	24 10	30 20	15 9	15 6	27 7	27
5362 SANOMA OY:N TOIMITTAJA JOISTA NAISIA	111 47	- -	5 2	21 9	50 19	28 12	3 3	- -	- -	1 -	2 1	1 1	- -	-
5369 MUU TOIMITTAJAKOULUTUS JOISTA NAISIA	17 8	- -	1 1	3 2	3 2	3 1	2 1	2 -	- -	- -	2 1	- -	1 -	1
5399 MUU KAUPPA,TOIMISTOKOUL. JOISTA NAISIA	4 2	- -	- -	- -	2 1	1 -	- -	- -	- -	- -	1 1	- -	- -	-
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	38946 26287	3 3	8939 6770	16203 11257	7948 5020	2104 1256	1191 672	731 356	633 316	473 222	281 153	178 111	262 151	262

SUORIITA- NEITA YHTEENSÄ		-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-
KULUTUSASTE CPINTUSUUNTA													
ALEMPI KAND.-ASTE													
6311 VARANGTAARI	JOISTA NAISIA	2007	24	46	187	344	175	121	109	191	193	316	301
		1368	12	20	133	259	122	68	59	116	141	240	158
6316 ALEMPI HALLINTOTUTKINTO	JOISTA NAISIA	27	-	-	-	2	-	-	1	-	2	3	19
		23	-	-	-	2	-	-	1	-	2	2	16
6321 EKONOMIN TUTKINTO, VANHA	JOISTA NAISIA	13769	223	2409	3090	2105	1335	1099	1061	645	700	516	586
		5056	162	1292	1322	648	334	224	267	192	232	196	187
6331 AKATEEMISET SIHTTEERIT	JOISTA NAISIA	561	-	71	285	165	16	11	8	3	1	1	-
		561	-	71	285	165	16	11	8	3	1	1	-
6334 KIRJEENVAIHTAJAT	JOISTA NAISIA	2927	60	449	647	680	558	314	146	38	11	7	17
		2911	60	446	647	679	558	312	139	38	10	6	16
6341 TALOUK.-HALLINN.-TUTKINTO	JOISTA NAISIA	16	-	1	6	6	2	-	1	-	-	-	-
		8	-	1	3	2	1	-	1	-	-	-	-
6351 KOKO YHTEISKUNTIAT. ALA	JOISTA NAISIA	4122	201	1006	1158	763	468	271	147	52	28	15	13
		2967	175	786	804	535	323	174	98	32	17	13	10
6361 LIIKUNTAKEHÄVÄT.-KAND.	JOISTA NAISIA	658	51	226	186	152	32	6	1	1	2	-	1
		384	38	139	107	78	14	4	1	1	1	-	1
6371 KIRJASTOALAN KOULU-6-AST.	JOISTA NAISIA	747	21	79	133	158	126	62	62	49	19	11	26
		681	19	69	121	144	120	57	57	46	15	10	23
6372 YLEINEN VAKUUTUSTUTKINTO	JOISTA NAISIA	160	7	93	56	2	1	-	-	1	-	-	-
		134	4	82	44	2	1	-	-	1	-	-	-
6373 SOS.-TUULIJA, SOSIONOMI	JOISTA NAISIA	612	44	388	138	23	10	5	1	3	-	-	-
		575	43	366	129	20	9	5	-	3	-	-	-
6395 MUU LAKI-KÄYTT.-6-AST.	JOISTA NAISIA	13	-	3	5	4	-	-	-	1	-	-	-
		5	-	3	1	1	-	-	-	-	-	-	-
ASTE YHTEENSÄ		25619	631	4771	5891	4404	2723	1889	1537	84	956	869	963
JOISTA NAISIA		14673	513	3275	3596	2535	1498	855	631	432	419	468	451
YLEMPI KAND.-ASTE													
7311 OIKELUSTIET.- KAND.	JOISTA NAISIA	8358	114	1199	1710	1587	796	506	502	715	393	363	473
		1728	49	438	473	344	128	67	50	75	46	33	25
7316 YLEMPI HALLINTOTUTKINTO	JOISTA NAISIA	39	-	-	-	2	-	-	1	13	7	7	9
		3	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2
7319 MUUT OIK.-TIET.-ALAN TUIK.	JOISTA NAISIA	11	-	-	-	3	1	2	-	-	-	1	4
		2	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
7321 KAUPPAT.-KAND.-EKONOM.-UUSI	JOISTA NAISIA	2915	115	791	784	509	259	155	117	35	54	39	57
		1095	76	409	327	137	69	36	21	8	9	1	2

TUTKINNON SUORITTANEIDEN IKÄ VUODEN PÄÄTTYESSÄ

TUTKINNON
SUORITTA-
NEITA
YHTEENSÄKULUTUSALA
KULUTUSASTE
OPINTOSUUNTA

			19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-
7327 TALOUSIET. KAND. JOISTA NAISIA	907 302		-	14 8	245 92	393 141	212 55	18 4	11 -	3 1	5 1	1 -	-	5 -
7329 MUUT KAUPPA/TALOUSIET. TUTK. JOISTA NAISIA	102 37		-	-	-	2 1	21 12	15 4	17 4	11 5	11 5	7 3	8 2	10 1
7331 VALTIOIET. KAND. JOISTA NAISIA	5793 1940		-	24 15	457 200	1593 599	1593 505	943 289	372 103	347 96	285 82	111 30	45 13	23 8
7335 YHTEISKUNTATIIET. KAND. JOISTA NAISIA	3421 1977		-	21 18	665 446	1154 697	825 465	430 185	92 40	92 50	54 30	37 24	27 12	24 10
7339 FALINTOTIET. KAND. JOISTA NAISIA	724 253		1 1	5 2	121 47	310 122	230 66	23 8	14 2	5 3	3 1	4 1	1 -	3 -
7341 KASVATUSTIET. KAND. JOISTA NAISIA	789 510		-	4 4	119 87	205 148	209 145	97 40	45 19	36 20	25 15	15 7	14 11	20 14
7344 FK YHTEISKUNTATIIET. ALA JOISTA NAISIA	2640 1697		-	4 4	243 177	653 471	596 423	327 228	184 97	139 73	100 57	96 57	133 53	165 57
7351 LIIKUNTATIIET. KAND. JOISTA NAISIA	245 131		-	2 2	61 36	79 48	62 33	26 8	8 2	5 1	1 1	1 -	-	-
7361 TERVEYDENHUOLLON KAND. JOISTA NAISIA	6 6		-	-	-	-	2 2	2 2	2 2	-	-	-	-	-
7381 PALINTO-OPIN KAND. TUTK. JOISTA NAISIA	127 20		-	-	-	-	-	3 -	47 6	40 8	16 4	11 -	6 1	4 1
7399 MUU YHT+KÄYTT.-7-AST.KOUL JOISTA NAISIA	70 30		-	-	1 -	4 2	11 5	10 4	10 5	11 2	4 -	5 3	7 4	7 5
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	26147 9731		1 1	303 178	3902 1932	6887 3029	5862 2193	2950 969	1465 384	1313 330	1267 279	742 181	651 130	804 125
TUTKIJAKULUTUS TAI VASTAAVA														
8311 LIKEUSTIET. LIS. JOISTA NAISIA	329 24		-	-	22 5	58 2	60 7	37 3	26 1	17 -	20 1	18 -	36 1	35 4
8321 LIKEUSTIET. TRI JOISTA NAISIA	116 9		-	-	-	12 1	26 3	14 2	12 1	12 1	9 -	11 -	12 1	8 -
8331 KAUPPATIET. LIS. JOISTA NAISIA	99 13		-	-	6 1	23 2	22 5	14 2	9 -	9 1	4 1	3 -	-	9 1
8335 TALOUSIET. LIS. JOISTA NAISIA	24 4		-	-	4 2	10 1	4 -	2 -	1 -	1 -	-	1 -	-	1 1
8341 KAUPPATIET. TRI JOISTA NAISIA	80 3		-	-	1 -	11 -	20 1	15 1	13 -	9 -	4 1	5 -	-	2 -
8345 TALUSTIET. TRI JOISTA NAISIA	12 -		-	-	-	2 -	7 -	2 -	-	1 -	-	-	-	-

KOLUTUSASTE CPINTOSUUNTA	SUORITTA- NEITA YHTEENSÄ	-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-
8351 VALTIOTIET. LIS. JOISTA NAISIA	358 70	-	-	9 4	83 13	106 24	58 9	38 3	24 3	21 9	8 2	5 2	6 1
8355 YHTEISKUNTAIET. LIS. JOISTA NAISIA	128 52	-	-	5 3	38 20	49 18	21 6	7 2	4 1	2 -	1 1	-	1 1
8359 HALLINTOTIET. LIS. JOISTA NAISIA	21 4	-	-	2 1	6 1	9 1	2 -	1 1	-	-	-	-	1 -
8361 VALTIOTIET. TRI JOISTA NAISIA	208 24	-	-	1 -	21 1	50 5	49 8	24 4	20 1	21 2	10 1	6 1	6 1
8365 YHTEISKUNTAIET. TRI JOISTA NAISIA	62 11	-	-	-	2 -	18 5	17 3	7 1	10 1	3 -	3 1	1 -	1 -
8369 HALLINTOTIET. TRI JOISTA NAISIA	13 -	-	-	-	3 -	5 -	3 -	-	1 -	1 -	-	-	-
8371 KASVATUSTIET. LIS. JOISTA NAISIA	67 17	-	-	-	7 3	17 7	16 4	15 1	6 1	2 -	-	3 -	1 1
8373 FL YHTEISKUNTAIET. ALA JOISTA NAISIA	133 58	-	-	6 2	18 8	31 14	23 9	14 5	13 6	9 4	9 5	5 2	5 3
8375 LIIKUNTAIET. LIS. JOISTA NAISIA	17 6	-	-	-	6 2	8 2	2 1	2 1	-	-	-	-	-
8381 KASVATUSTIET. TRI JOISTA NAISIA	34 5	-	-	-	1 1	5 -	10 1	6 2	6 -	1 -	-	5 1	-
8383 FI YHTEISKUNTAIET. ALA JOISTA NAISIA	120 34	-	-	1 -	7 4	22 7	20 3	12 6	12 1	10 4	9 4	6 2	21 3
8385 LIIKUNTAIET. TRI JOISTA NAISIA	11 1	-	-	-	2 -	5 1	2 -	2 -	-	-	-	-	-
8386 PSYKLOGIAN TRI JOISTA NAISIA	1 1	-	-	-	1 1	-	-	-	-	-	-	-	-
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	1833 336	-	-	57 18	311 60	464 100	307 52	188 28	145 16	107 22	78 14	79 10	57 16
KOLUTUSASTE TUNTEMATON													
9329 KAUPPA+TOIMISTOKOUL. MUU JOISTA NAISIA	224 138	-	-	-	13 11	25 15	39 25	29 17	21 13	16 11	23 9	5 7	49 30
9339 YHT. KUNTA+KÄYTT. KOUL. MUU JOISTA NAISIA	20 12	-	-	-	-	-	3 1	2 2	4 3	3 1	1 1	1 -	6 4
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	244 150	-	-	-	13 11	25 15	42 26	31 19	25 16	19 12	24 10	10 7	55 34
KOLUTUSALA 3 YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	273253 180478	4220 3234	31470 24326	53814 38157	58410 38840	41499 26282	25971 16179	15461 8723	12165 6672	9298 5357	6868 4082	5487 3251	8550 5375

KUULUTUSALA TUTKINNON SUORITTANEIDEN IKÄ VUODEN PÄÄTTYESSÄ

Koulutusaste CPINTOSUUNTA	SUORITTA- NEITA YHTEENSÄ	LUONNONN. K O U L U .										65-69	70-
		-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64		
4 I E K A I K A N J A L U O N N O N J . K O U L U .													
ALEMPI KESKIASIE													
3411 METALLIALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	119284 2067	8441 54	24272 291	25148 543	23482 493	14303 279	9454 203	5386 103	3485 33	2253 26	1571 17	847 16	642 9
3416 KONEKORJ. AL. AMMATTIKOUL. JOISTA NAISIA	45537 246	4083 22	11354 92	9737 42	9278 33	5602 14	2816 7	1209 12	573 4	395 8	271 7	119 3	100 2
3421 HIENOMEKAAN. ALAN KOUL. JOISTA NAISIA	3708 261	110 11	476 47	653 59	848 49	478 35	355 28	218 8	202 9	153 7	118 2	67 4	30 2
3423 MUU METALLI-, KONEALAN K. JOISTA NAISIA	9870 210	618 3	2258 22	2769 46	1808 52	994 35	634 22	330 20	185 8	90 1	66 1	44 -	74 -
3425 SÄHKÖALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	49611 1700	4589 94	15211 564	11048 455	7801 244	4842 158	2889 93	1304 50	787 19	524 7	337 5	148 3	131 4
3431 RAKENNUSALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	32295 403	2925 53	7449 120	6895 93	6180 58	3355 25	2223 23	1336 8	807 11	462 5	331 2	196 2	136 3
3434 PIIRITÄJÄ JA KARTOITTAJA JOISTA NAISIA	7897 4784	803 400	2289 1345	1896 1264	1362 952	692 467	295 176	153 65	122 28	121 28	83 21	44 20	37 18
3435 PUUTEELLIISUUSALAN KOUL. JOISTA NAISIA	27796 759	1673 32	4060 136	3951 146	4430 128	3381 83	3083 100	2320 51	1706 41	1034 19	902 14	657 7	599 2
3438 KEMIAN ALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	5270 3753	293 232	1267 978	1132 815	1096 714	651 451	326 231	210 130	125 88	79 55	50 33	26 16	15 10
3441 PAPERI-, SELLUTEOLL. KOUL. JOISTA NAISIA	3889 344	405 53	983 129	773 51	839 43	378 14	199 15	128 15	65 12	45 6	34 3	28 2	12 1
3443 KIRJAPAINOALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	5408 1533	311 101	1121 431	872 277	973 248	674 162	537 95	251 39	204 44	122 40	116 25	108 25	119 46
3448 JALKINE-, NAHKA-ALAN KOUL. JOISTA NAISIA	2645 1839	57 36	333 264	510 411	492 369	348 232	281 177	220 135	162 111	144 73	52 22	27 6	19 3
3451 VAATETUSALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	66723 64475	2217 2135	7067 6736	9693 9333	11351 11063	8818 8559	7337 7121	5685 5495	4412 4254	3713 3559	2758 2650	1790 1742	1882 1828
3455 ELINTARVIKEALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	8356 5666	692 445	1350 774	1245 659	1137 725	744 551	652 504	590 400	453 316	390 329	325 282	286 246	492 435
3461 MUCVI- JA KUMIALAN KOUL. JOISTA NAISIA	781 117	22 -	129 5	181 21	214 24	105 21	48 14	41 16	30 13	6 2	4 1	1 -	- -
3463 PROSESSITEOLL. KOULUTUS JOISTA NAISIA	1948 185	182 22	820 82	562 47	202 12	85 8	47 6	31 6	13 2	6 -	- -	- -	- -
3468 MUU IEULL. AMMATTIKOUL. JOISTA NAISIA	3566 1194	20 13	188 90	268 106	437 127	358 95	432 125	413 109	414 127	336 132	264 98	210 81	226 91

KULUTUSASTE OPINTOSUUNTA		SUORITTA- NEITA YHTEENSÄ		-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-
3499 MUU TEKN., LUONNONT.-KOUL. JOISTA NAISIA	314 58	1 -	41 5	65 9	80 14	42 11	40 13	25 5	12 1	4 -	3 -	1 -	1 -	1 -	70-
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	394898 89594	27442 3706	80668 12111	77398 14377	72010 15348	45850 11200	31648 8953	19850 6667	13757 5121	9877 4297	7285 3187	4599 2173	4514 2454		
YLEMPI KESKIASIE															
4411 TEKNIKKO, KONEIEKNIikka JOISTA NAISIA	28304 122	- -	1093 21	4845 38	5757 21	4858 16	3559 7	2143 3	1733 1	1432 6	1114 3	788 3	982 3		
4414 TEKNIKKO, HIENOMEKANIikka JOISTA NAISIA	286 -	- -	- -	4 -	83 -	124 -	52 -	12 -	6 -	2 -	1 -	1 -	1 -		
4415 TEKNIKKO, SÄHKÖTEKNIikka JOISTA NAISIA	11779 116	- -	696 30	2767 48	2318 21	1752 8	1343 5	913 -	665 -	503 1	331 2	245 1	246 -		
4417 TEKNIKKO, RAKENNUSTEKN. JOISTA NAISIA	20346 529	- -	463 43	2659 193	3540 127	3076 72	2608 45	2068 16	1764 9	1504 10	1035 3	732 1	857 10		
4421 TEKNIKKO, PUUTEOLLISUUS JOISTA NAISIA	1281 9	- -	64 1	227 3	277 3	218 2	159 -	117 -	78 -	55 -	48 -	23 -	15 -		
4422 TEKNIKKO, KEMIA JOISTA NAISIA	486 80	- -	- -	5 -	85 17	145 21	92 16	39 3	34 5	34 11	25 6	19 1	8 -		
4423 TEKNIKKO, PAPERITEOLL. JOISTA NAISIA	1001 25	- -	- -	1 -	124 1	265 5	225 8	126 3	69 2	54 2	54 2	56 2	27 -		
4424 TEKNIKKO, KIRJAPAINOTEKN. JOISTA NAISIA	369 16	- -	13 3	73 4	109 6	93 3	63 -	14 -	2 -	2 -	- -	- -	- -		
4425 TEKNIKKO, TEKSTIILITEOLL. JOISTA NAISIA	485 204	- -	8 7	78 58	88 51	76 38	74 18	55 13	43 8	14 4	21 3	18 4	10 -		
4426 TEKNIKKO, ELINTARV. TEOLL. JOISTA NAISIA	138 10	- -	- -	2 1	53 5	55 2	15 1	8 1	4 -	1 -	- -	- -	- -		
4427 TEKNIKKO, TERVEYSTEKN. JOISTA NAISIA	265 93	- -	15 9	101 42	99 31	35 9	13 2	2 -	- -	- -	- -	- -	- -		
4428 TEKNIKKO, PROSESSITEOLL. JOISTA NAISIA	1321 177	- -	111 24	574 84	543 58	78 10	13 1	- -	- -	- -	- -	1 -	1 -		
4438 TEKNIKKO, MUUT TEKN. ALAT JOISTA NAISIA	188 4	- -	- -	4 -	9 -	28 1	38 2	20 1	17 -	16 -	21 -	11 -	24 -		
4446 KONEALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	176 2	- -	- -	3 1	38 1	44 -	18 -	10 -	14 -	9 -	22 -	9 -	9 -		
4451 HIENOMEKAAN.-ALAN KOUL. JOISTA NAISIA	1098 263	- -	24 9	259 121	242 63	162 29	123 13	93 8	63 4	43 2	35 2	33 8	21 4		
4465 PUUTEOLLISUUSALAN KOUL. JOISTA NAISIA	1193 11	- -	23 3	149 7	132 -	144 1	144 -	101 -	108 -	117 -	63 -	85 -	127 -		

TUTKINNON SUORITTANEIDEN IKÄ VUODEN PÄÄTTYESSÄ

TUTKINNON
SUORITTA-
NEITA
YHTEENSÄKOULUTUSALA
KOULUTUSASTE
OPINTOSUUNTA

		-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-
4468 KEMIAN ALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	358 277	-	3	51	121	72	36	16	24	21	9	2	3
4473 KIRJAPAINOALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	488 27	-	6	28	73	83	87	62	53	26	36	21	13
4476 TEKSTIILIALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	1007 919	-	211	403	249	71	32	15	11	4	6	5	-
4483 ELINTARVIKEALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	849 92	-	20	85	103	134	137	99	78	73	39	33	48
4497 MUU TEOLL., KÄSIYÖAMM.K. JOISTA NAISIA	49 3	-	2	5	14	8	4	4	3	5	2	1	1
4499 MUU TEKN., LUONNONT.-KOUL- JOISTA NAISIA	89 7	-	6	24	33	10	8	1	2	1	2	1	1
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	71556 2986	-	2758	12347	14090	11531	8843	5918	4771	3916	2864	2084	2434
ALIN KOKKEA-ASTE		-	364	1043	752	352	192	77	54	61	42	23	26
5411 INSINÖÖRI, KONETEKNIikka JOISTA NAISIA	11304 168	-	147	2024	2977	2560	1379	611	485	496	311	168	146
5414 INSINÖÖRI, HIENOMEKANIikka JOISTA NAISIA	118 1	-	-	-	36	58	12	6	2	2	-	-	2
5415 INSINÖÖRI, SÄHKÖTEKNIikka JOISTA NAISIA	6630 81	1	102	1254	1564	1398	779	453	328	340	204	100	107
5417 INSINÖÖRI, RAKENNUSTEKN- JOISTA NAISIA	7550 646	-	72	1479	2145	1801	1018	480	230	149	72	45	59
5421 INSINÖÖRI, PUUTEOLLISUUS JOISTA NAISIA	337 14	-	2	81	100	71	58	13	4	6	1	1	-
5422 INSINÖÖRI, KEMIA JOISTA NAISIA	620 127	-	6	15	95	168	101	47	48	58	47	26	9
5423 INSINÖÖRI, PAPERITEOLL- JOISTA NAISIA	314 3	-	-	-	23	82	81	24	9	27	29	24	15
5425 INSINÖÖRI, TEKSTIILITEOLL JOISTA NAISIA	318 173	-	4	31	40	47	35	41	29	35	19	23	14
5426 INSINÖÖRI, PROSESSITEOLL- JOISTA NAISIA	287 48	-	10	171	84	20	2	-	-	-	-	-	-
5439 MUU INS.-KESKIKOULUPOHJ- JOISTA NAISIA	216 17	-	1	19	67	44	31	17	9	6	11	4	7
5481 Yhteiskunnan suunnitt- JOISTA NAISIA	120 5	-	41	57	20	1	1	-	-	-	-	-	-

TUTKINNON SUORITTAANEIDEN IKÄ VUODEN PÄÄTYESSÄ													
KULUTUSALA KULUTUSASTE OPINTOSUUNTA	TUTKINNON SUORITTA- NEITA YHTEENSÄ	-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-
7415 DI ILOJANTALOUS JOISTA NAISIA	361 63	-	9	151 39	151 17	40 5	4	1	2	-	1	-	2
7416 DI SÄHKÖTEKNIikka JOISTA NAISIA	2968 78	-	51	850 53	705 13	456 4	248 1	171	157 1	103 3	92 1	54	81
7418 DI RAKENNUSTEKNIikka JOISTA NAISIA	3107 117	-	6	439 55	792 34	603 14	418 6	222 3	178	125 2	106 2	65 1	153
7421 DI PUUNJALGOSTUS JOISTA NAISIA	1204 88	-	7	177 55	215 20	188 5	128 1	101	152	123	59	30	24
7423 DI KEMIA JOISTA NAISIA	1713 375	-	11	259 131	330 95	286 37	135 9	109	133 16	140 37	110 20	101 15	99 3
7425 DI VUOKRITTEOLLISUUS JOISTA NAISIA	817 56	-	4	204 34	227 11	160 6	64	47	32	38	27	8	6
7427 DI TEKNILLINEN FYSIIKKA JOISTA NAISIA	569 19	-	6	170 14	159 4	121 1	51	33	20	4	4	-	1
7429 DI MAANMITTAUS JOISTA NAISIA	1017 52	-	1	132 34	195 7	113 3	94	94	106 1	67 3	75 1	40	100 3
7431 DI PROSESSITEKNIikka JOISTA NAISIA	450 72	-	4	157 40	200 22	57 7	25	5	1	-	1	-	-
7437 DI MAIEM+TIEETOJENKÄSITT. JOISTA NAISIA	208 17	-	10	89 11	88 5	21	-	-	-	-	-	-	-
7438 DI ENERGIAIALOUS JOISTA NAISIA	186 14	-	6	117 9	52 2	6	3	-	-	1	-	-	1
7439 DI MUU PÄÄÄINE,TUNT.KC JOISTA NAISIA	297 22	-	-	2	23	40	48	45	28	20	15	20	56 2
7441 ARKKITEHTI JOISTA NAISIA	1775 553	-	-	91 41	271 107	327 99	320 81	230 39	160 41	142 50	94 29	49 25	91 37
7451 FK MAIEM.,TIEETOJENKÄSITT JOISTA NAISIA	3021 952	-	20	581 227	1132 373	690 186	241 43	94 16	51 12	47 23	34 11	39 15	92 37
7452 FK FYSIIKKA,TÄHTITIEDE JOISTA NAISIA	1621 401	-	12	245 57	321 83	283 69	314 70	153 34	77 9	35 6	13 1	43 20	125 48
7455 FK KEMIA JOISTA NAISIA	2495 1212	-	3	330 191	722 378	572 301	243 94	64 24	112 52	209 83	86 30	78 28	76 29
7457 FK GEOLOGIA, MAANTIIEDE JOISTA NAISIA	1014 383	-	4	148 50	229 64	160 51	141 47	105 43	65 30	56 26	16 4	10 5	80 60
7461 FK BIOLOGIA JOISTA NAISIA	1729 1040	-	4	256 145	469 281	297 178	247 153	158 85	82 42	89 60	23 16	18 15	86 62

SUORITUS- NEITA YHTEENSÄ	SUORITUSASTE CPINTOSUUNTA	SUORITUS- NEITA YHTEENSÄ	-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-
7463 FK VMPÄRISTÖHYGIENIA JOISTA NAISIA	36 21		-	3	31 19	1 1	1 1	-	-	-	-	-	-	-
7465 FK LUONN.PÄÄAINE.KO MUUT JOISTA NAISIA	160 74		-	-	-	2	18 8	31 10	22 9	20 7	11 4	8 4	9 5	39 27
7499 MLL TEKN.+LUONN.-7-457. JOISTA NAISIA	3 1		-	-	-	1 1	-	1	-	-	1	-	-	-
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	28767 5810		-	185 45	5255 1275	7155 1567	5071 1000	3092 533	1965 273	1713 226	1484 313	949 128	641 140	1257 310
TUTKIJAKULUTUS TAI VASTAAVA														
8411 IKL KENETEKNIikka JOISTA NAISIA	106 4		-	-	5	25	27	15	12	10	5	1	5	1
8415 IKL SÄHKÖTEKN.+TEKN.-FYS. JOISTA NAISIA	229 6		-	1	28 1	69 4	61	38	12	11	4	5	-	-
8418 IKL RAKENNUSTEKNIikka JOISTA NAISIA	79 1		-	-	-	15	18	17	12	6	6	1	1	3
8421 IKL PROSESSITEKNIikka JOISTA NAISIA	212 17		-	-	5 1	60 9	71 3	28 1	19	6	11	9	1	2
8426 IKL ARKKITEHTUURI JOISTA NAISIA	44 7		-	-	-	4	8	14	11	5	1	-	-	1
8427 IKL PÄÄAINE MUU/ TUNT. JOISTA NAISIA	81 4		-	-	5 1	28	16	7	11	3	2	5	1	3
8431 IKL KENETEKNIikka JOISTA NAISIA	56 1		-	-	-	9	12	9	7	8	3	3	2	3
8435 IKL SÄHKÖTEKN.+TEKN.-FYS. JOISTA NAISIA	147 2		-	-	4	23	55	27	14	13	2	1	1	7
8438 IKL RAKENNUSTEKNIikka JOISTA NAISIA	47 -		-	-	-	2	5	11	7	7	3	4	1	7
8441 IKL PROSESSITEKNIikka JOISTA NAISIA	155 11		-	-	2	20	43	28	12	6	15	12	11	6
8446 IKL ARKKITEHTUURI JOISTA NAISIA	5 -		-	-	-	-	1	-	2	-	-	1	-	1
8447 IKL PÄÄAINE MUU/ TUNT. JOISTA NAISIA	75 2		-	-	2 1	15 1	12	15	9	7	5	3	-	7
8451 FL MATEM.,TIIETOJENKÄSIIT JOISTA NAISIA	198 18		-	-	26 2	64 3	53 6	20 5	12	4	5	2	7	5
8452 FL FYSIIKKA,TÄHTITIEDE JOISTA NAISIA	238 23		-	-	20	68	69	38	19	9	2	2	4	7

TUTKINNON SUORITTANEIDEN IKÄ VUODEN PÄÄTTYESSÄ

KULUTUSALA
Koulutusaste
Opintosuunta

Tutkinnon
suorittaneiden
yhteensä

	-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-
8453 FL KEMIA	253	-	9	71	66	45	17	14	12	8	4	7
JOISTA NAISIA	86	-	4	33	24	14	4	1	3	1	-	2
8455 FL GEOLOGIA, MAANTIIDE	117	-	7	11	35	27	10	8	8	4	3	4
JOISTA NAISIA	19	-	-	2	8	5	-	2	-	-	-	2
8456 FL BIOLOGIA	279	-	25	63	62	43	26	20	8	9	5	18
JOISTA NAISIA	87	-	5	21	23	16	7	5	3	2	-	5
8459 FL MUUTUNT.LUONN.PÄÄIN	17	-	-	-	-	4	5	2	1	1	-	4
JOISTA NAISIA	8	-	-	-	-	1	2	1	-	1	-	3
8461 FT MATEM.,TIIETJENKASITT	165	1	10	43	56	22	11	8	2	3	3	6
JOISTA NAISIA	9	-	-	3	4	1	-	-	-	-	-	1
8462 FT FYSIKKA,TÄHTITIEDE	251	-	4	25	61	70	38	14	9	7	9	14
JOISTA NAISIA	13	-	-	1	4	5	-	-	1	-	1	1
8463 FT KEMIA	253	-	3	38	58	52	18	25	21	18	7	13
JOISTA NAISIA	59	-	3	15	20	13	2	-	3	2	1	-
8465 FT GEOLOGIA, MAANTIIDE	140	-	-	5	23	36	21	11	12	6	13	13
JOISTA NAISIA	7	-	-	-	1	3	-	-	2	-	-	1
8466 FT BIOLOGIA	233	-	5	28	44	55	36	28	12	6	9	10
JOISTA NAISIA	37	-	-	3	7	14	5	1	4	3	-	-
8469 FT MUUTUNT.LUONN.PÄÄIN	12	-	-	2	2	2	3	-	-	-	1	2
JOISTA NAISIA	2	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
ASTE YHTEENSÄ	3392	2	160	688	858	623	344	225	149	111	88	144
JOISTA NAISIA	423	-	20	107	113	90	28	13	22	11	2	17
KULUTUSASTE TUNTEMATON												
5499 MUU TEKN+LUONNONT.KOUL.	651	-	3	28	82	97	89	84	82	63	44	79
JOISTA NAISIA	46	-	1	5	8	8	6	5	4	3	3	3
ASTE YHTEENSÄ	651	-	3	28	82	97	89	84	82	63	44	79
JOISTA NAISIA	46	-	1	5	8	8	6	5	4	3	3	3
KULUTUSALA 4 YHTEENSÄ	538082	27445	85265	104412	71011	48437	30138	21800	16684	11986	7870	8759
JOISTA NAISIA	103729	3708	12958	18417	13452	10102	7177	5472	4754	3402	2372	2824

5111 KESKIASTE

3511 LAIVURIKOULUTUS
JOISTA NAISIA

203

3512 MERENKULUN MIEHISTÖKOULU
JOISTA NAISIA

2429

3511 LAIVURIKOULUTUS	203	-	5	15	37	43	31	27	7	7	2	3
JOISTA NAISIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3512 MERENKULUN MIEHISTÖKOULU	2429	542	771	475	322	111	42	36	31	15	14	21
JOISTA NAISIA	74	18	30	15	7	1	-	2	-	1	-	-

Koulutusaste Opintosuunta		Suorittaneita yhteensä												
		-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-	
3514	Ahtausalan koulutus Joista naisia	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3519	Muu merenkulun koulutus Joista naisia	34	-	1	2	9	10	6	3	1	2	-	-	
3531	Rautatie liikenteen koulutus Joista naisia	4581 161	2 1	166 3	256	461 2	554 8	529 2	585 15	741 74	385 37	223 4	289 15	
3541	Ajoneuvonkuljettajakoulu Joista naisia	4194 325	- -	1634 91	924 94	411 57	172 18	58 7	17 1	3 1	-	-	-	
3549	Muu maantieteell. koulutus Joista naisia	3	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	
3551	Postiliikenteen koulutus Joista naisia	3593 2779	4 4	204 185	638 501	460 333	426 301	309 221	410 304	358 275	130 97	74 61	128 111	
3553	Teleliikenteen koulutus Joista naisia	275 250	3 3	18 18	45 44	27 24	27 27	21 21	36 31	27 22	12 9	5 2	5 3	
3559	Muu tietoliikenteen koulutus Joista naisia	2	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	
3599	Muu liikent. ja tietol. koulutus Joista naisia	18 8	- -	1 -	2 -	4 2	6 5	1 1	-	-	1	-	-	
ASTE Yhteensä Joista naisia		15333 3597	551 26	2141 289	2227 646	1527 419	1269 359	1000 252	1114 353	1168 372	552 144	318 67	446 129	
YLEMPI Keskiaste														
4511	Merenkulun koulutus Joista naisia	858 18	- -	86 2	84 4	100 1	85 -	51 -	68 -	57 -	39 -	40 -	56 -	
4513	Ahtausalan koulutus Joista naisia	273	-	9	55	66	40	48	21	4	2	-	-	
4522	Lennohjohtajakoulutus Joista naisia	186 8	- -	24 1	45 3	58 1	20 2	13 1	7 -	11 -	2 -	3 -	1 -	
4524	Ampattilientaj. peruskoulu Joista naisia	115 9	- -	63 7	6 -	1 -	1 -	1 -	1 -	-	-	-	1 -	
4529	Muu lentoliikenteen koulutus Joista naisia	11	-	3	1	2	1	-	-	-	1	-	-	
4531	Rautatie liikenteen koulutus Joista naisia	12 2	- -	- -	- -	- -	- -	1 -	-	4 -	3 2	1 -	3 -	
4551	Postiliikenteen koulutus Joista naisia	523 247	- -	- -	48 8	71 26	82 25	97 45	111 80	67 39	24 15	14 7	9 2	
4553	Teleliikenteen koulutus Joista naisia	922 203	2 1	41 12	79 14	126 20	90 19	101 21	96 24	92 26	63 22	65 7	57 9	

TUTKINNON SUORITTANEIDEN IKÄ VUODEN PÄÄTTYESSÄ

TUTKINNON
SUORITTA-
NEITA
YHTEENSÄ

KOULUTUSALA
KOULUTUSASTE
OPINTOSUUNTA

	-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-
4555 RACION JA IVAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	-	-	30	41	149	80	10	4	2	1	-	-
	-	-	13	18	42	30	4	2	2	-	-	-
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	2	204	428	359	573	399	322	308	237	135	123	127
	1	21	55	47	90	76	71	106	67	39	14	11
ALIN KORKEA-ASTE												
5511 MERENKULUN PÄÄLLYSTÖKUL JOISTA NAISIA	-	1	3	11	25	28	24	17	17	12	25	30
	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
5521 LENTOPERÄMIESKULUTUS JOISTA NAISIA	-	2	34	108	63	17	37	19	5	7	4	9
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5599 MUU LIIKENTEEN KOULUTUS JOISTA NAISIA	-	2	5	4	5	-	-	-	-	-	-	-
	-	1	2	3	4	-	-	-	-	-	-	-
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	-	5	42	123	93	45	61	36	22	19	29	39
	-	1	2	3	4	-	1	-	-	-	-	-
ALEMPI KAND-ASTE												
6511 MERIKAPTEENITUTKINTO JOISTA NAISIA	-	2	108	321	391	251	162	209	105	114	122	240
	-	-	2	3	2	1	-	-	-	1	-	-
6599 MUU LIIKENTEEN 6-AST. JOISTA NAISIA	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	-	2	108	321	391	251	163	209	105	114	122	240
	-	-	2	3	2	1	-	-	-	1	-	-
KOULUTUSASTE TUNTEMATON												
9519 MUU MERENKULUN KOULUTUS JOISTA NAISIA	-	-	8	22	16	16	33	47	28	22	23	49
	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
9529 MUU LENTOLIIKENTEEN KUL JOISTA NAISIA	-	-	-	-	5	1	2	2	-	1	3	-
	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
9559 MUU TIETOLIIKENTEEN KUL JOISTA NAISIA	-	-	-	9	8	9	13	12	13	12	3	8
	-	-	-	6	6	2	3	6	4	7	3	5
9599 MUU LIIKENTEEN KOULUTUS JOISTA NAISIA	-	-	-	-	2	-	1	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	-	-	8	31	31	26	49	61	41	35	29	57
	-	-	-	6	8	3	4	6	4	7	3	5
KOULUTUSALA 5 YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	553	2352	3606	3061	2615	1990	1595	1728	1573	855	621	909
	27	311	600	705	523	439	328	465	443	191	84	145

SUORITTA- NEITA YHTEENSÄ		-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-
Koulutusaste opintosuunta													
6. E L I G A L A N K O U L U I U S													
ALEMFI KESKIASTE													
3611	APUHÖITÄJÄKOULUTUS JOISTA NAISIA	22238 22077	32 32	3154 3117	4448 4406	4740 4698	3467 3442	2307 2299	1416 1415	1250 1250	403 401	211 211	129 126
3612	MIELISÄIRÄÄNHOITAJAKOULU- JOISTA NAISIA	6803 4914	4 3	317 235	836 518	793 468	680 454	754 561	757 563	781 597	431 364	377 306	491 368
3613	PÄMMASHOITAJAKOULUTUS JOISTA NAISIA	2285 2281	12 12	585 585	874 871	553 553	167 167	34 33	25 25	18 18	2 2	3 3	2 2
3614	LASTENHOITAJAKOULUTUS JOISTA NAISIA	8868 8852	42 42	935 931	969 968	1120 1116	1141 1139	1174 1171	1089 1089	645 845	351 351	324 323	359 359
3615	VÄJAAMIELISHOITAJAKOULU- JOISTA NAISIA	1929 1677	3 3	225 208	335 286	586 501	366 314	248 213	101 97	41 35	3 2	4 4	4 3
3616	JALKIJENHOITAJAKOULUTUS JOISTA NAISIA	222 220	3 3	42 41	69 69	52 52	33 33	11 10	9 9	1 1	1 1	- -	- -
3617	KUNTCHOITAJAKOULUTUS JOISTA NAISIA	886 749	2 2	336 297	335 285	120 98	46 35	24 20	18 11	4 1	- -	- -	- -
3618	KUULONTUTKIJAKOULUTUS JOISTA NAISIA	56 56	- -	1 1	11 11	18 18	16 16	8 8	1 1	1 1	- -	- -	- -
3621	VAST.OTTO.OS-AVUST.KOULU- JOISTA NAISIA	1437 1434	19 19	418 418	470 470	347 347	121 120	38 38	7 7	12 12	1 -	- -	1 -
3622	LÄÄKINTÄVAHTIMEST.KOULU- JOISTA NAISIA	643 90	- -	148 22	302 29	136 20	36 11	16 6	2 1	1 -	1 -	1 1	- -
3649	MUU HOITAJAKOULUTUS JOISTA NAISIA	710 656	19 19	190 188	146 123	135 126	87 78	80 74	28 26	13 12	1 1	1 -	5 5
3691	HIERCJAKOULUTUS JOISTA NAISIA	1356 849	10 2	78 31	105 58	165 94	139 81	145 86	121 77	125 73	101 70	88 60	154 137
3692	KOSMETOLOGIKOULUTUS JOISTA NAISIA	2290 2281	47 47	236 235	172 172	584 583	547 545	288 286	136 135	104 104	47 46	25 25	26 25
3693	TEKN.APTEEKKIAPUL-KOULU- JOISTA NAISIA	933 931	- -	188 188	442 442	224 223	53 53	13 13	5 5	3 3	1 1	1 1	2 2
3699	MUU FOIIOALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	820 761	2 2	75 67	213 184	184 174	133 127	75 74	73 71	30 30	2 2	4 4	12 11
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA		51476 47828	195 186	6928 6564	9727 8892	9757 9071	7032 6615	5215 4892	3788 3532	3229 2982	1345 1241	1039 938	1185 1038

KULUTUSALA KULUTUSASTE EPINTOSUUNTA		TUTKINNON SUORITTA- NEITA YHTEENSÄ	TUTKINNON SUORITTAANEIDEN IKÄ VUODEN PÄÄTTYESSÄ											
			-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-
YLEMPI KESKIASTE														
4611 SAIRAANHOITAJAKOULUTUS JOISTA NAISIA	26027 25605		-	2820 2743	4087 3926	3800 3685	3721 3683	2916 2904	1856 1846	1488 1484	1150 1149	1137 1137	1081 1079	1971 1969
4612 KÄTILÖ (LAKK.V.70) JOISTA NAISIA	2162 2162		-	-	-	26 26	151 151	240 240	296 296	358 358	355 355	229 229	91 91	416 416
4613 RÖNTGENHOITAJAKOULUTUS JOISTA NAISIA	1903 1781		-	221 208	468 410	493 456	342 328	163 163	126 126	40 40	14 14	12 12	12 12	12 12
4614 LABORATORIOHOITAJAKOULU- JOISTA NAISIA	3758 3683		1 1	512 499	1158 1122	910 894	595 586	279 278	130 130	59 59	34 34	28 28	35 35	17 17
4615 LÄÄKINTÄVOIMISTELIJAKOULU JOISTA NAISIA	2918 2676		-	540 502	1054 916	617 571	311 301	165 163	85 84	58 57	30 27	13 13	10 9	35 33
4616 ICIMINTATERAPEUTIN KOULU- JOISTA NAISIA	169 154		-	45 43	78 73	29 24	11 10	3 2	3 2	-	-	-	-	-
4617 PAMMASHOIT. YLEMPI KOULU- JOISTA NAISIA	256 253		-	18 18	132 129	78 78	25 25	3 3	-	-	-	-	-	-
4618 APUNEUVOTEKNIIKKOJEN KOULU JOISTA NAISIA	17 4		-	2 1	13 3	2 -	-	-	-	-	-	-	-	-
4619 OPTIIKKOJEN KOULUTUS JOISTA NAISIA	2 -		-	-	-	2 -	-	-	-	-	-	-	-	-
4639 MUU HOITAJAKOULUTUS JOISTA NAISIA	5 4		-	-	1 -	-	1 1	1 1	1 1	-	-	-	1 1	-
4641 SOSIAALIKASVATTAJAN KOULU JOISTA NAISIA	899 848		-	68 65	224 209	133 114	86 83	76 73	67 64	56 54	47 45	42 41	36 36	64 64
4642 KEHITYSVAMMAHUOLLON OHJ- JOISTA NAISIA	128 96		-	5 2	39 28	49 39	23 17	9 7	2 2	1 1	-	-	-	-
4691 ERIKISKUSMEIOLOGIKOULU- JOISTA NAISIA	27 27		-	-	1 1	10 10	10 10	4 4	1 1	1 1	-	-	-	-
4695 MUU HOITOALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	33 29		-	-	1 1	4 2	3 3	6 5	2 2	4 4	-	2 2	3 2	8 8
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	38304 37322		1 1	4231 4081	7256 6818	6153 5899	5279 5198	3865 3843	2569 2554	2065 2058	1630 1624	1463 1462	1269 1265	2523 2519
ALIN KORKEA-ASTE														
5611 ERIK-HOITAJA-SAIR-HOITO JOISTA NAISIA	7097 6887		-	97 94	1035 973	1678 1617	1594 1960	1119 1087	503 488	246 243	147 147	115 115	79 79	84 84
5612 TERVEYDENHOITAJAKOULUTUS JOISTA NAISIA	5075 5048		-	24 24	695 689	971 957	519 514	494 493	586 586	580 579	376 376	285 285	226 226	319 319

			-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-
KOULUTUSASTE CPINTOSUUNTA	SUORITTA- NEITA YHTEENSÄ													
5613 SOSIAALIHÖITÄJÄKOULUTUS JOISTA NAISIA	308 306		-	-	2	50	73	64	42	25	9	15	14	14
5614 KÄTILÖKOULUTUS JOISTA NAISIA	1713 1709		-	31	337	369	351	296	190	87	35	9	2	6
5615 ERIK-LÄÄKINTÄVOIMIST. JOISTA NAISIA	305 298		-	-	93	121	59	19	6	5	-	-	2	-
5616 ERIK-LABORATORIONHOITAJA JOISTA NAISIA	383 374		-	3	99	144	86	38	11	1	1	-	-	-
5617 ERIKISRÖNTGENHOITAJA JOISTA NAISIA	167 159		-	1	40	69	41	11	5	-	-	-	-	-
5618 ERIK-ICIMINTÄTERAPEUTTI JOISTA NAISIA	8 8		-	1	5	2	-	-	-	-	-	-	-	-
5659 MUU HOITAJAKOULUTUS JOISTA NAISIA	1 1		-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5661 FARMASEUTTIEN KOUL. 2-V. JOISTA NAISIA	6029 5819		-	242	401	429	836	778	621	910	671	506	170	465
5699 MUU HOITOALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	254 248		-	-	-	-	55	75	44	29	19	12	7	11
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	21340 20857		-	399	2708	3835	4014	2894	2008	1883	1258	942	500	899
ALEMPI KAND-ASTE			-	388	2599	3725	3948	2845	1982	1857	1235	916	483	879
6611 LÄÄKETIET-KAND.KOULUTUS JOISTA NAISIA	842 426		-	245	453	57	31	27	12	5	3	3	2	4
6621 FARMASLÄÄKET-KAND.KOUL. JOISTA NAISIA	115 73		-	16	37	8	11	11	4	6	3	4	4	11
6631 ELÄINLÄÄKETIET-KAND.KOUL JOISTA NAISIA	136 67		-	42	36	1	2	4	8	11	6	8	10	8
6641 TERV-HOIDON HALL- TUUK. JOISTA NAISIA	817 809		-	-	11	97	225	215	113	50	25	25	28	28
6699 MUU HOITOALAN 6-AST-KOUL JOISTA NAISIA	1 1		-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	1911 1376		-	303	537	163	269	258	137	72	37	40	44	51
YLEMPI KAND-ASTE			-	176	296	117	243	233	121	55	31	30	32	42
7611 LÄÄKETIET-LIS. JOISTA NAISIA	8120 2980		-	44	1937	1877	1399	842	577	409	253	278	176	328
			-	20	883	709	495	277	148	132	81	87	58	50

TUTKINNON SUORITTAANEIDEN IKÄ VUODEN PÄÄTYESSÄ

TUTKINNON SUORITTAANEIDEN IKÄ VUODEN PÄÄTYESSÄ													
KOULUTUSALA KOULUTUSASTE OPINTOSUUNTA	TUTKINNON SUORITTA- NEITA YHTEENSÄ	-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-
7621 FARMASLÄÄKETIET.-LIS. JOISIA NAISIA	3938 2734	-	82 61	723 477	618 380	560 371	473 292	335 232	244 176	160 124	201 166	154 122	388 333
7631 ELÄINLÄÄKETIET.-LIS. JOISIA NAISIA	670 188	-	1 1	128 76	128 47	92 32	66 11	93 7	75 3	35 6	20 3	9 -	23 2
7641 PROVIISORI JOISIA NAISIA	1378 903	-	3 3	169 121	167 121	209 140	122 89	45 27	102 64	136 83	145 77	86 45	194 133
7642 FARMASIAN KAND. JOISIA NAISIA	64 54	-	-	-	18 15	17 16	7 7	2 2	7 5	1 1	6 6	2 -	4 2
7699 MUU HOITOALAN 7-ASTI-KOULU JOISIA NAISIA	4 2	-	-	-	1 1	1 1	-	-	-	2	-	-	-
ASTE YHTEENSÄ JOISIA NAISIA	14174 6861	-	130 85	2957 1557	2809 1273	2278 1055	1510 676	1052 416	837 380	587 295	650 339	427 225	937 560
TUTKIJAKOULUTUS TAI VASTAAVA													
8631 LKT TEOREETTIISET AINEET JOISIA NAISIA	283 43	-	-	21 6	86 8	86 19	37 5	20 1	15 3	6 -	7 1	2 -	3 -
8635 LKT KLIINISET AINEET JOISIA NAISIA	684 124	-	-	14 1	60 12	178 33	159 31	82 8	72 9	38 12	34 9	20 4	27 5
8649 LKT MUU/TUNT. ERIKOISALA JOISIA NAISIA	408 65	-	-	-	4 2	52 7	91 16	85 11	67 8	33 6	38 10	16 3	22 2
8655 FARMASLÄÄKETIET.-TRI JOISIA NAISIA	74 19	-	-	1 -	6 2	13 3	18 4	12 2	11 3	3 -	4 1	1 -	5 4
8661 ELI TEOREETTIISET AINEET JOISIA NAISIA	10 5	-	-	-	3 2	-	3 1	3 2	-	-	1 -	-	-
8664 ELI KLIINISET AINEET JOISIA NAISIA	25 12	-	-	-	1 -	8 3	2 2	4 -	4 2	3 3	1 1	1 1	1 -
8669 ELT MUU/TUNI. ERIKOISALA JOISIA NAISIA	38 1	-	-	-	-	-	3 -	2 -	7 -	2 1	6 -	3 -	15 -
8671 FARM.-LIS.-TUTKINTO JOISIA NAISIA	40 25	-	-	-	2 2	11 6	8 5	8 4	6 4	4 3	1 1	-	-
8681 FARM.-TRI JOISIA NAISIA	17 9	-	-	-	1 -	4 3	6 2	2 1	2 1	1 1	1 1	-	-
ASTE YHTEENSÄ JOISIA NAISIA	1579 303	-	-	36 7	163 28	352 74	327 66	218 29	184 30	90 26	93 24	43 8	73 11
KOULUTUSASTE TUNTEMATON													
8699 MUU HOITOALAN KOULUTUS JOISIA NAISIA	82 76	-	-	-	3 3	14 13	16 16	11 11	6 6	6 5	7 6	8 7	11 9

SUORITUS- NEIIA YHTEENSÄ	KOLUTUSASTE OPINTOSUUNTA	SUORITUS- NEIIA YHTEENSÄ	-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-
			82	-	-	3	14	16	11	6	6	7	8	11
ASIE YHTEENSÄ	JOISTA NAISIA	76	-	-	-	3	13	16	11	6	5	6	7	9
KOULUTUSALA 6 YHTEENSÄ	JOISTA NAISIA	128866	196	11591	23221	22883	19238	14085	9783	8276	5644	4540	3330	5679
JOISTA NAISIA	JOISTA NAISIA	114623	187	11294	20169	20116	17146	12571	8645	7368	5093	4018	2958	5058

J.M.A.A. - J.A.M.E.I.S.Ä.I.A.L.O.U.D.E.N.K.O.U.L.U.I.U.S.

ALEMPI KESKIASTE

3711 MAAMIESKOULU	JOISTA NAISIA	25955	387	764	1467	2806	2916	3286	2972	3113	2257	1497	1737	2753
		634	30	40	24	72	54	53	52	42	69	72	63	63
3712 MAANVILJELYSKOULU	JOISTA NAISIA	5836	1	541	616	847	669	619	489	537	381	221	297	618
		184	-	38	46	24	16	12	8	3	9	3	11	14
3713 PIENVILJELIJÄKOULU	JOISTA NAISIA	11165	-	-	24	125	147	173	167	147	97	94	85	106
		69	-	-	2	4	5	2	3	2	3	10	19	19
3714 MAATALCUS-TEKNILL-KOULU	JOISTA NAISIA	4090	43	758	1129	1045	570	248	82	66	47	23	27	52
		93	-	7	8	18	21	9	8	2	5	5	4	6
3715 ISÄNTÄKOULU	JOISTA NAISIA	153	-	-	12	43	27	35	26	3	2	1	1	3
		4	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	1
3716 MAAILATEKNINEN KOULUTUS	JOISTA NAISIA	3838	918	2478	398	36	8	-	-	-	-	-	-	-
		328	61	229	27	7	4	-	-	-	-	-	-	-
3719 MUU MAANVILJ-ALAN KOULU	JOISTA NAISIA	1228	27	168	199	221	147	146	137	101	50	17	7	8
		511	7	51	53	86	72	71	76	58	25	7	4	1
3721 KOTIELÄINHOITAJIEN KOULU	JOISTA NAISIA	13369	427	999	928	965	768	902	1087	1056	1239	1326	1367	2305
		11566	307	707	629	683	580	747	970	961	1176	1275	1301	2230
3722 KOTIELÄINHOIT-ERIK-KOULU	JOISTA NAISIA	5885	8	5	67	588	858	1192	762	558	427	419	389	612
		5546	8	5	56	519	795	1105	716	534	411	413	383	601
3729 MUU KOTIELÄINHOIDUN KOULU	JOISTA NAISIA	953	85	216	161	123	101	94	76	70	20	6	-	1
		638	44	134	89	78	73	74	63	58	19	5	-	1
3731 PUUTARHAKOULU	JOISTA NAISIA	1836	258	510	341	193	96	85	76	80	45	30	29	93
		1099	129	322	222	100	60	47	42	51	24	15	18	69
3732 PUUTARHURIKOULU	JOISTA NAISIA	2638	10	223	382	391	263	265	231	221	207	125	78	242
		1288	2	132	185	165	110	116	103	93	114	60	35	173
3739 MUU PUUTARHA-ALAN KOULU	JOISTA NAISIA	704	3	23	34	49	50	65	46	62	77	56	57	182
		372	2	6	20	20	23	25	13	31	42	31	34	125
3741 METSÄALAN AMM-TYÖNTEKIJÄ	JOISTA NAISIA	3642	635	1267	703	469	241	137	56	33	33	34	14	20
		33	8	19	4	-	1	1	-	-	-	-	-	-
3742 METSÄKOULU	JOISTA NAISIA	857	19	178	340	174	73	29	13	5	8	7	8	3
		21	2	3	6	7	2	-	-	-	1	-	-	-

			-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-
SUORITTA- NEITA YHTEENSÄ														
ASIE YHTEENSÄ	13327	2	2	416	1368	1759	1675	1526	1335	1369	1167	799	699	1212
JOCIISTA NAISIA	2144	1	1	164	323	298	245	203	205	204	170	111	79	141
ALIN KCFREA-ASTE														
5759 MUU MAA-JA METSÄTAL-KOUL	2	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-
JOCIISTA NAISIA	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
ASTE YHTEENSÄ														
JOCIISTA NAISIA	2	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-
1	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
YLEMPI KAND-ASTE														
7711 AGR MAAT-ALAN VIRKATUTK.	1810	-	-	1	127	184	190	183	121	171	314	198	142	179
JOCIISTA NAISIA	684	-	1	50	46	49	49	56	26	53	165	100	57	61
7715 AGR MAAT-TUOTI-JALCSTUS	107	-	-	18	9	9	10	9	13	11	12	9	7	9
JOCIISTA NAISIA	13	-	-	3	1	1	1	-	-	1	2	1	1	3
7719 AGR MUU/TUNI. PÄÄAINE	90	-	-	2	1	1	2	1	3	10	34	14	10	13
JOCIISTA NAISIA	36	-	-	1	1	1	-	1	-	1	15	7	5	5
7721 YLEINEN METSÄTUTKINTO	1610	-	-	15	157	148	159	109	115	125	229	258	145	150
JOCIISTA NAISIA	73	-	6	28	4	4	7	4	1	4	8	9	1	1
7724 KAUPALL. METSÄTUTKINTO	239	-	1	48	58	6	27	13	14	16	37	19	5	1
JOCIISTA NAISIA	25	-	1	10	6	5	5	1	-	1	1	-	-	-
7729 METSÄT. MUU/TUNI-PÄÄAINE	79	-	-	2	3	3	5	4	9	3	16	18	10	9
JOCIISTA NAISIA	2	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-
7731 PMK MAATALOUSOPINNOT	648	-	1	45	113	94	94	44	30	34	36	51	83	117
JOCIISTA NAISIA	261	-	1	31	54	40	40	13	9	14	13	16	29	41
7734 PMK METSÄOPINNOT	202	-	-	25	36	36	29	14	15	9	25	20	12	17
JOCIISTA NAISIA	21	-	-	6	7	7	2	2	-	-	-	1	2	1
7738 PMK KOTITALGUSOPINNOT	396	-	2	53	83	86	86	68	38	27	27	10	2	-
JOCIISTA NAISIA	390	-	2	52	82	85	85	67	36	27	27	10	2	-
7739 PMK ELINTARVIKEOPINNOT	293	-	2	60	94	94	60	25	20	13	8	4	3	4
JOCIISTA NAISIA	137	-	1	32	55	55	32	12	3	-	-	-	1	1
7741 PMK YMFÄRISTÖOPINNOT	201	-	1	55	57	57	43	19	11	2	6	3	2	2
JOCIISTA NAISIA	106	-	1	38	30	30	23	4	3	1	2	2	1	1
7749 PMK MUU PÄÄAINE,TUNI-KO	2	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
JOCIISTA NAISIA	2	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
7759 MUU MAA+METSÄKOUL-7-AST.	28	-	-	1	-	-	7	5	-	6	1	1	2	5
JOCIISTA NAISIA	3	-	-	-	-	-	2	-	-	1	-	-	-	-
ASIE YHTEENSÄ	5705	-	23	594	786	786	713	494	389	427	745	605	423	506
JOCIISTA NAISIA	1753	-	13	252	286	286	248	160	78	103	233	146	100	134

KGLUTUSALA KGLUTUSASTE OPINTOSUUNTA	TUTKINNON SUORITTA- NEITA YHTEENSÄ	TUTKINNON SUORITTANEIDEN IKÄ VUODEN PÄÄTTYESSÄ											
		-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-
TUTKIJAKULUTUS TAI VASTAAVA													
8711 PML MAATALOUSOPINNOT JOISTA NAISIA	46 12	-	-	2	4	6	4	1	4	6	3	10	6
8713 PML METSÄOPINNOT JOISTA NAISIA	44 2	-	-	-	10	8	2	4	4	4	9	-	3
8716 PML KOTITALOUSOPINNOT JOISTA NAISIA	20 18	-	-	-	3	4	4	-	5	4	-	-	-
8717 PML ELINTARVIKEOPINNOT JOISTA NAISIA	15 4	-	-	-	1	4	3	3	2	1	-	-	1
8718 PML YMPÄRISTÖOPINNOT JOISTA NAISIA	21 12	-	-	3	3	4	7	3	1	-	-	-	-
8721 PML MAATALOUSOPINNOT JOISTA NAISIA	86 17	-	-	-	5	10	8	13	8	8	14	3	17
8723 PML METSÄOPINNOT JOISTA NAISIA	70 1	-	-	-	2	12	15	8	3	10	10	5	5
8726 PML KOTITALOUSOPINNOT JOISTA NAISIA	18 13	-	-	-	-	3	5	2	2	2	1	2	1
8727 PML ELINTARVIKEOPINNOT JOISTA NAISIA	23 6	-	-	-	2	8	3	1	3	2	1	1	2
8728 PML YMPÄRISTÖOPINNOT JOISTA NAISIA	23 3	-	-	-	2	5	5	2	1	5	1	2	-
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	366 88	-	-	5	32	64	56	37	33	42	39	23	35
KGLUTUSASTE TUNTEMATON		-	-	2	9	17	14	6	11	14	8	4	3
9799 MUU MAA+METSÄTAL.-KGL. JOISTA NAISIA	449 116	-	-	5	39	63	51	50	46	48	37	32	78
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	449 116	-	-	5	39	63	51	50	46	48	37	32	78
KGLUTUSALA 7 YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	98205 26621	3993	9638	9852	11517	10014	9800	8306	8192	7141	5530	5350	8872
		622	1896	1974	2402	2354	2654	2359	2171	2326	2171	2064	3628
B.M.U.I.C.E.N.-E.R.I.K.U.I.S.A.L.O.J.E.N.K.O.U.L.U.U.S.													
ALEMPI KESKIASTE													
3811 PALICAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	798	1	123	194	202	147	53	37	24	11	4	-	2
3812 PCLIIISTALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	4348 54	1	192	867	907	554	469	292	182	269	312	161	142
		-	-	8	16	12	4	4	3	2	2	2	1

KOULUTUSASTE OPINTOSUUNTA	SUORITTA- NEITA YHTEENSÄ	-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-
3813 VANGINVARTIJAKOULUTUS JOISTA NAISIA	252 15	-	13	42	43	44	38	19	16	21	7	3	6
3819 MUU VARTIOINTI, SUOJ.-KOUL. JOISTA NAISIA	102 27	3	42	26	13	5	9	1	3	-	-	-	-
3822 RAJA-JA MERIVARTIJAKOUL. JOISTA NAISIA	1102	5	201	403	360	78	20	13	9	9	1	-	3
3841 KOTITALGUSALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	67314 67198	7041 7031	9920 9900	8511 8484	8008 7997	5956 5948	5868 5860	4983 4973	4389 4380	3616 3614	3275 3272	2662 2657	3085 3082
3843 SUURITALouden KOULUTUS JOISTA NAISIA	38685 33720	3956 3345	9974 8332	8906 7579	7475 6795	3718 3445	1894 1750	1077 999	592 522	364 318	310 271	201 172	218 192
3846 MAJOITUS-RAVINTOLAKOUL. JOISTA NAISIA	16678 13402	1395 1067	4357 3347	4580 3585	3175 2586	1347 1167	733 666	439 397	241 216	185 173	130 119	63 52	33 27
3881 PARTURI-JA KAMPAAJAKOUL. JOISTA NAISIA	12228 11807	766 745	2531 2446	2240 2128	2596 2480	1597 1563	969 943	415 407	454 449	266 265	175 173	107 104	112 104
3882 KIINTEISTONHOIDON KOUL. JOISTA NAISIA	7663 7163	634 610	2200 2150	1402 1296	1131 1054	826 783	746 670	417 372	218 178	67 43	14 3	7 4	1 -
3884 MATKAILUALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	310 268	10 8	75 67	103 92	60 51	16 12	7 6	18 14	13 11	7 6	1 1	-	-
3899 MUIDEN ERIK.-ALOJEN KOUL. JOISTA NAISIA	81 74	2 2	11 9	7 6	14 11	7 7	8 8	10 10	12 12	8 7	2 2	-	-
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	149561 133728	13814 12808	29639 26263	27281 23186	23984 20995	14295 12943	10814 9913	7721 7178	6153 5772	4823 4429	4231 3843	3204 2992	3602 3406
YLEMPI KESKIASTE													
4811 PALCPÄÄLLYSTÖN KOULUTUS JOISTA NAISIA	283	-	-	13	35	60	41	41	36	24	14	7	12
4812 POLIISIALIPÄÄLLYSTÖ JOISTA NAISIA	2281 8	-	1	51	347	500	418	275	154	124	188	110	113
4813 VANKEINHOITOKOULUTUS JOISTA NAISIA	72 10	-	-	10	17	18	10	7	2	5	-	1	2
4821 TICIMIUPS.-ALEMPI VIRKATUT JOISTA NAISIA	5359 3	-	395	817	570	709	510	516	543	366	372	305	256
4822 TICIMIUPS.-YLEMPI VIRKATUT JOISTA NAISIA	1839 1	-	4	162	502	477	193	145	99	61	76	59	61
4828 MUU SOTILAS-RAJAVARTIOK- JOISTA NAISIA	7	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	3	-
4841 KOTITALOUSALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	2592 2591	15 15	292 292	442 442	377 377	262 261	202 202	182 182	184 184	181 181	150 150	134 134	171 171

KULUTUSALA KULUTUSASTE GPINTOSUUNTA		TUTKINNON SUORITTA- NEITA YHTEENSÄ	TUTKINNON SUORITTAANEIDEN IKÄ VUODEN PÄÄTTYESSÄ											
			-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-
4843	SUURIALOUDEN KOULUTUS JOISTA NAISIA	2208 1919	-	377	772	528	261	141	57	28	18	10	12	4
4846	MAJICITUS-, RAVINTOLAKOUL- JOISTA NAISIA	1314 981	-	360	687	447	202	116	52	21	14	9	9	2
4881	MATKAILUALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	758 678	2	167	332	162	73	11	5	3	2	-	1	-
4899	MUIKEN ERIK-ALOJEN KOUL- JOISTA NAISIA	2 -	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA			17	1544	2963	2806	2498	1592	1273	1099	812	841	640	630
ALIN KORKEA-ASTE			17	1052	1651	1167	640	386	280	252	225	184	153	184
5811	PELLIISIPÄÄLLYSTÖKOULUTUS JOISTA NAISIA	654 18	-	-	-	38	97	167	81	37	53	61	53	67
5821	LUUTNANTTIKURSSI JOISTA NAISIA	758 -	-	-	1	112	321	182	103	35	1	1	-	2
5823	TEKNIKKUPSEERIEN KOUL- JOISTA NAISIA	322 -	-	-	1	34	53	30	21	48	33	42	20	40
5828	MUU SOTILAS, RAJAVARTIOK- JOISTA NAISIA	91 -	-	2	5	18	18	11	8	15	10	3	1	-
5841	HOIELLIALLAN JOHTOHENKILÖ JOISTA NAISIA	1512 961	1	134	344	434	327	114	47	39	34	16	14	8
5881	MATKAILUALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	496 410	-	198	234	270	173	80	33	29	27	11	10	4
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA			1	334	585	699	817	504	260	174	131	123	88	117
ALEMPI KAND-ASTE			-	277	410	321	178	81	35	30	29	14	10	4
6811	LPS-MAAVOIMAT, ENNEN V.-81 JOISTA NAISIA	1037 -	-	25	247	49	16	28	21	52	42	172	139	246
6813	LPS-MERIVOIM-ENNEN V.-81 JOISTA NAISIA	169 -	-	1	51	8	11	9	5	6	8	18	15	37
6814	LPS-ILMAVOIM-ENNEN V.-81 JOISTA NAISIA	184 -	-	5	40	24	11	7	9	14	12	22	18	22
6819	LPS-ALA TUNT-ENNEN V.-81 JOISTA NAISIA	6 -	-	-	2	-	-	-	-	-	-	3	-	1
6899	MUU ERIK-ALAN 6-AST.KOUL JOISTA NAISIA	1 -	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-

		-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-
Yhteensä	Yhteensä	1397	-	31	340	82	38	44	35	62	215	172	306
ASTE YHTEENSÄ	ASTE YHTEENSÄ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JCIISTA NAISIA	JCIISTA NAISIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
YLEMPI KAND.ASTE	YLEMPI KAND.ASTE												
7811 UPSEERI, MAAVOIMAT	7811 UPSEERI, MAAVOIMAT	72	57	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JCIISTA NAISIA	JCIISTA NAISIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7812 UPSEERI, MERIVOIMAT	7812 UPSEERI, MERIVOIMAT	10	8	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JCIISTA NAISIA	JCIISTA NAISIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7813 UPSEERI, ILMAVOIMAT	7813 UPSEERI, ILMAVOIMAT	14	9	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JCIISTA NAISIA	JCIISTA NAISIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7821 KAPTEENI, MAAVOIMAT	7821 KAPTEENI, MAAVOIMAT	633	-	33	231	190	38	6	10	21	44	51	-
JCIISTA NAISIA	JCIISTA NAISIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7822 KAPTEENI, MERIVOIMAT	7822 KAPTEENI, MERIVOIMAT	75	-	3	23	24	9	2	3	3	5	-	-
JCIISTA NAISIA	JCIISTA NAISIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7823 KAPTEENI, ILMAVOIMAT	7823 KAPTEENI, ILMAVOIMAT	102	-	25	32	20	6	5	2	3	4	2	3
JCIISTA NAISIA	JCIISTA NAISIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7831 ESIUPSEERIN TUTKINTO	7831 ESIUPSEERIN TUTKINTO	1002	-	-	1	215	408	164	65	25	64	26	34
JCIISTA NAISIA	JCIISTA NAISIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ASTE YHTEENSÄ	ASTE YHTEENSÄ	1908	74	83	287	449	461	177	79	41	92	77	88
JCIISTA NAISIA	JCIISTA NAISIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TUTKIJAKULUTUS TAI VASTAAVA	TUTKIJAKULUTUS TAI VASTAAVA												
8811 YE.LPS.MAASOTALINJA	8811 YE.LPS.MAASOTALINJA	763	-	-	29	168	141	99	95	37	95	39	60
JCIISTA NAISIA	JCIISTA NAISIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8812 YE.LPS.MERISOTALINJA	8812 YE.LPS.MERISOTALINJA	124	-	-	3	29	24	12	10	8	12	14	12
JCIISTA NAISIA	JCIISTA NAISIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8813 YE.LPS.ILMASOTALINJA	8813 YE.LPS.ILMASOTALINJA	141	-	-	5	35	36	22	10	1	17	10	5
JCIISTA NAISIA	JCIISTA NAISIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8819 YE.LPS.ERIKOISALA TUNT.	8819 YE.LPS.ERIKOISALA TUNT.	97	-	-	-	1	1	12	12	10	23	11	27
JCIISTA NAISIA	JCIISTA NAISIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ASTE YHTEENSÄ	ASTE YHTEENSÄ	1125	-	-	-	233	202	145	127	56	147	74	164
JCIISTA NAISIA	JCIISTA NAISIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
KULUTUSASTE TUNTEMATON	KULUTUSASTE TUNTEMATON												
9819 MUU VARTIO+SUDJELUKOUL.	9819 MUU VARTIO+SUDJELUKOUL.	98	-	-	-	4	12	14	19	15	14	8	12
JCIISTA NAISIA	JCIISTA NAISIA	7	-	-	-	-	1	1	-	1	1	2	1
9849 MUU MAJOITUS+RAVITSEMIS	9849 MUU MAJOITUS+RAVITSEMIS	2520	-	74	335	500	514	372	210	182	133	98	102
JCIISTA NAISIA	JCIISTA NAISIA	2448	-	69	321	484	505	368	200	178	127	94	102

KOULUTUSALA KULUTUSASTE GPINTOSUUNTA		TUTKINNON SUORITTA- NEITA YHTEENSÄ	TUTKINNON SUORITTANEIDEN IKÄ VUODEN PÄÄTTYESSÄ											
			-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-
9899 MUU ERIKOISALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	138 65		-	-	-	6 3	16 9	23 11	15 8	16 4	16 6	9 4	8 4	29 16
ASTE YHTEENSÄ	2756		-	-	74	341	520	549	401	245	213	156	114	143
JOISTA NAISIA	2520		-	-	69	324	493	517	377	204	185	132	100	119
KOULUTUSALA 8 YHTEENSÄ	177295	13832	31622	31326	28236	18850	14166	10012	7949	6138	5805	4369	4369	4990
JOISTA NAISIA	143828	12825	27592	25316	22807	14254	10897	7870	6258	4868	4173	3255	3255	3713
S K O U L U S A L A J U N I E M A I O N														
ALEMPI KESKIASTE														
3599 ALEMP. KESKIASTE, ALA TUNT. JOISTA NAISIA	1 1		-	-	-	-	-	-	1 1	-	-	-	-	-
ASTE YHTEENSÄ	1		-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
JOISTA NAISIA	1		-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
ALEMPI KANC. ASTE														
6511 HUM. KAND. KOUL. ALA TUNT. JOISTA NAISIA	13 6		-	-	2 2	9 4	1 -	1 -	-	-	-	-	-	-
6599 MUU ALEMPI KAND. TUNT. JOISTA NAISIA	1 -		-	-	-	-	1 -	-	-	-	-	-	-	-
ASTE YHTEENSÄ	14		-	-	2	9	2	1	-	-	-	-	-	-
JOISTA NAISIA	6		-	-	2	4	-	-	-	-	-	-	-	-
YLEMPI KANC. ASTE														
7911 FIL. KAND. KOUL. ALA TUNT. JOISTA NAISIA	90 57		-	-	4 4	23 12	8 6	9 6	7 4	6 4	3 1	6 4	10 5	14 11
ASTE YHTEENSÄ	90		-	-	4	23	8	9	7	6	3	6	10	14
JOISTA NAISIA	57		-	-	4	12	6	6	4	4	1	4	5	11
TUTKIJAKULUTUS TAI VASTAAVA														
8511 FIL. LIS. KOULUTUSALA TUNT. JOISTA NAISIA	3 2		-	-	-	-	-	-	-	-	1 1	-	-	2 1
8521 FIL. TRI. KOULUTUSALA TUNT. JOISTA NAISIA	10 3		-	-	-	-	1 1	1 1	2 -	-	1 -	1 -	1 -	3 1
ASTE YHTEENSÄ	13		-	-	-	-	1	1	2	-	2	1	1	5
JOISTA NAISIA	5		-	-	-	-	1	1	-	-	1	-	-	2
KOULUTUSALA 9 YHTEENSÄ	118		-	-	6	32	11	11	10	6	5	7	11	19
JOISTA NAISIA	69		-	-	6	16	7	7	5	4	2	4	5	13
KAIKKI YHTEENSÄ	1554679	72622	276613	279692	262092	187471	132041	89430	72443	56067	42687	33060	50461	50461
JOISTA NAISIA	773915	35197	135782	137237	126266	90119	64533	43819	36203	29225	23049	18155	30330	30330

TAULU 2. PERUSASTEEN JÄLKEISIÄ TUTKINTOJA SUORITTANUT VÄESTÖ ASUINALAAN JA KORKEIMMAN/VIIMEKSI SUORITETUN KOULUTUKSEN MUKAAN 31.12.1981

KOULUTUSALA KOULUTUSASTE OPINTOALA	TUTKINNON SUORITTA- NEITA YHTEENSÄ	TUTKINNON SUORITTANEIDEN ASUINALAANI													TUNTE- MATON
		UUDEN- MAAN	TURUN JA PORIN	AHVE- NANMAA	HAMEEN	KYMEN	MIKKELIN	POHJ.- KARJA- LAN	KUO- PION	KESKI- SUOMEN	VAASAN	OULUN	LAPIN		
<u>Q A M M A I L L A E R I Y Y M Ä I T Ö N K O U L U T U S</u>															
ALEMPI KESKIASTE															
3011 KANSANKORKEAKOULU JOISTA NAISIA	11973 7827	3647 2418	1201 755	124 82	1555 993	796 542	554 363	452 296	516 333	704 444	1031 721	865 544	522 332	6 4	
3099 MUU AMM.ERITYYNTÖN KOULU JOISTA NAISIA	980 598	92 52	139 96	23 19	58 41	153 103	95 38	70 35	77 32	41 27	11 6	161 109	55 40	5 -	
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	12953 8425	3739 2470	1340 851	147 101	1613 1034	949 645	649 401	522 331	593 365	745 471	1042 727	1026 653	577 372	11 4	
YLEMPI KESKIASTE															
4019 MUU YLIOPIILASTUTKINTO JOISTA NAISIA	204327 121564	73074 43283	25839 15318	479 294	25718 15218	12196 7311	7136 4330	5692 3457	8792 5284	9041 5435	13806 8248	15519 9222	6905 4091	130 73	
4099 MUU AMM.ERITYYNTÖN KOULU JOISTA NAISIA	5 4	- -	- -	5 4	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	204332 121568	73074 43283	25839 15318	484 298	25718 15218	12196 7311	7136 4330	5692 3457	8792 5284	9041 5435	13806 8248	15519 9222	6905 4091	130 73	
KOULULUTUSALA O YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	217285 129993	76813 45753	27179 16169	631 399	27331 16252	13145 7956	7785 4731	6214 3788	9385 5649	9786 5906	14848 8975	16545 9875	7482 4463	141 77	

Q A M M A I I L L A E R I Y Y M Ä I T Ö N K O U L U T U S

ALEMPI KESKIASTE

[illegible]

KOULUTUSALA KOULUTUSASTE OPINTOSUUNTA	TUTKINNON SUORITTA- NEITA YHTEENSÄ		TUTKINNON SUORITTAANEIDEN ASUINALÄÄNI										KESKI- SUOMEN		LAPIN TUNTE- MATON	
	UUDEN- MAAN	TURUN & PORIN	AHVE- NANNA	HÄMEEN	KYMN LIN	MIKKE- KARJALAN	POHJ- PION	KUO- SUOMEN	VAASAN	OULUN	92	54	57	32	63	50
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	1422 823	404 196	187 112	- -	237 127	76 36	53 42	51 30	148 114	54 30	92	54	57	32	63	50
ALIN KORKEA-ASTE																
5111 TUOTE-, YMPÄRISTÖN SUUNN- JOISTA NAISIA	873 698	601 475	67 54	2 2	106 86	26 21	10 8	3 2	9 8	24 21	12 10	24 21	10 8	2 2	2 1	1 1
5113 KUVALL- VIESTINNÄN KOUL- JOISTA NAISIA	670 266	526 205	34 19	1 -	47 15	13 9	5 2	3 1	9 5	6 2	8 3	6 2	10 3	5 1	3 1	3 1
5121 AMMATINÄYTTIELIJÄKOUL- JOISTA NAISIA	291 146	153 83	29 16	2 -	33 16	11 5	3 2	5 1	6 2	25 11	15 6	25 11	6 2	3 2	3 2	- -
5122 TEATTERILAVASTAJAKOUL- JOISTA NAISIA	1 -	- -	- -	- -	- -	- -	1 -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
5123 TEATTERIOHJAAJAKOULUTUS JOISTA NAISIA	26 9	15 6	1 -	- -	5 2	1 -	- -	1 -	1 1	1 -	1 -	1 -	- -	- -	- -	- -
5129 MUU TEATTERIALAN KOUL- JOISTA NAISIA	304 169	199 118	21 9	1 1	35 16	13 6	3 1	3 2	12 8	5 2	6 2	5 2	2 2	4 2	2 2	- -
5131 SOITTORYHMÄN JOHTAJAKOUL- JOISTA NAISIA	29 -	5 -	5 -	- -	4 -	5 -	3 -	- -	- -	1 -	4 -	1 -	1 -	1 -	1 -	- -
5132 KANTORI-URKURIN TUTKINT JOISTA NAISIA	512 149	97 33	84 24	10 1	58 13	32 7	25 7	18 10	34 17	68 16	45 14	23 6	23 6	18 1	18 1	- -
5139 MUU MUSIIKKIKOULUTUS JOISTA NAISIA	27 9	9 5	6 1	1 -	2 -	- -	- -	2 1	2 1	2 -	3 1	2 -	- -	- -	- -	- -
5141 TAIDEMAALARIKOULUTUS JOISTA NAISIA	107 47	56 25	10 3	- -	8 3	4 2	5 4	3 1	4 1	5 2	8 6	3 2	3 -	1 -	1 -	- -
5142 KUVANVEISTÄJÄKOULUTUS JOISTA NAISIA	20 8	15 6	1 -	- -	1 -	- -	- -	- -	2 2	- -	1 -	- -	- -	- -	- -	- -
5143 TAIDEGRAAFIKKOKOULUTUS JOISTA NAISIA	15 8	6 4	- -	- -	2 1	1 -	- -	1 -	1 1	- -	1 -	- -	- -	3 2	3 2	- -
5149 MUU KUVAAMATAITEEN KOUL- JOISTA NAISIA	399 172	231 102	28 13	2 -	46 16	15 10	12 7	6 4	12 4	12 8	16 1	15 5	15 5	3 1	3 1	1 1
5151 KIELENKÄÄNTÄJÄ JA TULKKI JOISTA NAISIA	357 308	178 151	49 42	1 1	58 52	24 20	10 10	2 2	9 8	7 6	9 7	7 6	7 6	3 3	3 3	- -
5191 SEURAKUNTATYÖN KOULUTUS JOISTA NAISIA	520 499	138 133	66 63	- -	68 63	25 23	24 23	21 21	33 32	42 42	57 57	24 22	24 22	22 20	22 20	- -
5199 MUU HUN.-JA ESTEETT.-KOUL- JOISTA NAISIA	2 -	1 -	- -	- -	1 -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	4153 2488	2230 1346	401 244	20 5	474 283	170 103	101 64	68 45	134 90	198 110	186 107	101 54	101 54	65 34	65 34	5 3

KOULUTUSALA KOULUTUSASTE OPINTOSUUNTA	TUTKINNON SUORITTA- NEITA YHTEENSÄ	TUTKINNON SUORITTAANEIDEN ASUINLÄÄNI										KESKI- SUOMEN	OULUN	LAPIN	TUNTE- MATUN
		UUDEN- MAAN	TURUN & PORIN	NAHMAA	AHVE- HÄMEEN	KYMN LIN	MIKKE- LIN	POHJ- KARJALAN	KUO- PION	VAASAN	VAASAN				
ALEMPI KAND-ASTE															
61111 TUOTESUUNN. 6-AST. KOUL- JOISTA NAISIA	458 217	347 159	21 13	- -	48 20	9 6	4 3	- -	3 2	13 6	7 4		2 2	4 2	- -
6114 KAMERATAITEEN KOULUTUS JOISTA NAISIA	137 56	119 49	6 2	- -	8 3	- -	- -	- -	- -	- -	1 -		3 2	- -	- -
6119 MUU SOV.TAIT. 6-AST.KOUL JOISTA NAISIA	8 6	4 3	1 1	- -	2 1	- -	- -	- -	- -	- -	1 1		- -	- -	- -
6121 TEATTERIOHJAAJA JOISTA NAISIA	44 14	29 10	2 -	- -	4 1	1 -	- -	- -	- -	3 2	- -		2 -	2 -	1 1
6122 TEATTERIALAN TUTKIJAKOUL JOISTA NAISIA	27 19	16 9	3 3	- -	3 3	1 1	1 1	- -	1 1	2 1	- -		- -	- -	- -
6123 TEATTERITUTKINTO JOISTA NAISIA	57 28	14 8	6 3	- -	17 10	5 2	2 -	3 1	1 -	2 1	3 1		3 1	1 1	- -
6129 MUU AL-KAND-AST.TEATT.K. JOISTA NAISIA	9 6	6 5	- -	- -	1 -	1 -	- -	- -	- -	- -	- -		- -	1 1	- -
6131 SIBELIUS-AKATEM.PÄÄSTÖT. JOISTA NAISIA	136 54	70 33	10 3	1 -	23 9	3 -	2 1	2 -	3 1	9 3	6 2		3 1	4 1	- -
6132 YLEMPI KANTTORI-URKURI JOISTA NAISIA	28 9	9 5	7 1	1 -	2 1	2 -	- -	- -	3 -	2 1	2 1		- -	- -	- -
6139 MUU 6-AST.MUS.KOULUTUS JOISTA NAISIA	17 4	11 3	2 -	- -	1 1	- -	- -	- -	1 -	1 -	- -		1 -	- -	- -
6151 DIPL.KIELENKÄÄNT.ENGL. JOISTA NAISIA	470 389	206 178	60 54	- -	72 57	49 41	20 15	8 6	11 7	9 5	15 12		11 9	9 5	- -
6152 DIPL.KIELENKÄÄNT.SAKSA JOISTA NAISIA	340 316	150 139	44 41	- -	61 56	13 13	16 15	7 7	11 10	10 10	12 12		7 7	9 6	- -
6153 DIPL.KIELENKÄÄNT.VENÄJÄ JOISTA NAISIA	335 282	171 149	37 28	- -	48 40	30 23	13 12	4 3	7 5	5 5	5 4		12 10	3 3	- -
6154 DIPL.KIELENKÄÄNT.RUOTSI JOISTA NAISIA	97 77	42 36	9 9	- -	7 6	18 12	1 -	1 1	1 -	7 5	2 1		5 3	4 4	- -
6155 DIPL.KIELENKÄÄNT.RANSKA JOISTA NAISIA	30 27	18 16	7 6	- -	3 3	1 1	- -	- -	- -	- -	- -		1 1	- -	- -
6159 MUU DIPL.KIEL.KÄÄNT.TUTK JOISTA NAISIA	22 21	12 11	3 3	- -	3 3	1 1	- -	- -	- -	- -	1 1		1 1	- -	1 1
6161 HUK HISTORIA, ARKEOLOGIA JOISTA NAISIA	1626 923	491 295	264 147	8 5	191 116	69 39	57 28	54 32	66 36	127 60	87 50		145 75	65 40	2 -
6164 HUK KIRJALL. TUTKIMUS JOISTA NAISIA	1712 1422	706 581	264 219	4 4	203 165	68 62	36 31	51 42	64 55	74 64	95 82		105 84	42 33	- -

KOULUTUSALA KOULUTUSASTE OPINTOSUUNTA	TUTKINNON SUORITTA- NEITA YHTEENSÄ	TUTKINNON SUORITTANEIDEN ASUINLÄÄNI												
		UUDEN- MAAN	TURUN & PORIN	AHVE- NANMAA	HÄMEEN KYMEN	MIKKE- LIN	POHJ. KARJALAN	KUO- PION	KESKI- SUOMEN	VAASAN	OULUN	LAPIN	TUNTE- MATON	
6166 HUK KIELITIEDE JOISTA NAISIA	7045 6233	2254 2033	941 817	33 29	849 759	356 318	243 210	224 188	273 237	427 375	538 467	643 569	264 231	-
6171 HUK FILOSOFIA JOISTA NAISIA	102 46	62 23	16 10	- -	6 3	- -	3 -	4 3	1 1	2 1	2 2	4 2	2 1	-
6172 HUK TAIDE, MUSIIKKI JOISTA NAISIA	370 255	187 129	43 27	1 1	28 20	10 8	8 3	5 4	12 7	36 25	14 10	18 15	7 5	1 1
6173 HUK KULTT. ANTROPOLOGIA JOISTA NAISIA	333 246	115 82	81 57	- -	35 27	17 14	13 9	9 8	13 11	18 13	15 10	9 8	8 7	-
6179 HUK HUM. PÄÄÄINE MUUTUNT JOISTA NAISIA	136 107	59 51	18 11	1 -	7 7	4 2	5 2	5 5	6 4	7 6	11 10	10 7	3 2	-
6191 ORTOODOKS. PÄPPI SKOULUTUS JOISTA NAISIA	90 13	16 3	3 2	- -	9 1	5 -	4 -	17 1	16 4	4 1	2 1	9 -	5 -	-
6199 MUUT HUM+EST. KOUL. 6-AST. JOISTA NAISIA	132 71	83 49	16 8	2 1	11 7	4 1	1 1	1 -	- -	3 1	5 1	5 2	- -	1 -
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	13761 10841	5197 4059	1864 1465	51 40	1642 1319	667 544	429 331	395 301	493 381	734 593	851 664	999 799	433 342	6 3
YLEMPI KAND. ASTE														
7111 TUOTE+YMPÄRISTÖS. 7-AST. JOISTA NAISIA	246 181	169 123	14 8	- -	24 17	5 5	3 2	- -	1 1	5 3	9 9	10 8	6 5	-
7113 KUVALL. VIESTINNÄN 7-AST. JOISTA NAISIA	130 71	109 60	8 1	1 1	6 4	- -	- -	1 -	- -	1 1	1 1	3 3	- -	-
7115 TAI TEEN KAND. TUTKINTO JOISTA NAISIA	2 2	2 2	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	-
7131 MUSIIKINJOHTAJATUTKINTO JOISTA NAISIA	113 19	44 10	15 3	- -	19 2	10 2	4 1	3 -	- -	3 -	6 1	4 -	5 -	-
7132 MUSIIKIN DIPL. TUTK. 7-AST JOISTA NAISIA	756 354	433 243	70 22	6 1	87 31	29 16	18 8	10 2	24 6	21 8	30 8	20 6	7 2	1 1
7151 TEOLOGINEN EROTUTKINTO JOISTA NAISIA	635 114	172 39	104 9	7 -	89 16	32 8	33 4	8 1	40 7	26 5	65 12	48 10	11 3	-
7152 TEOLOGIAN KAND. TUTK. JOISTA NAISIA	2878 1056	960 418	367 125	20 7	329 119	177 59	122 42	85 26	125 41	132 45	232 62	227 73	100 38	2 1
7161 FK HISTORIA, ARKEOLOGIA JOISTA NAISIA	2059 996	766 407	263 128	8 4	242 122	106 45	78 34	62 24	71 33	127 54	127 45	142 66	67 34	-
7164 FK KIRJALL. TUTKIMUS JOISTA NAISIA	1604 1271	722 582	200 166	1 -	213 169	67 49	47 35	38 29	52 43	87 66	67 55	71 53	38 24	1 -
7166 FK KIELITIEDE JOISTA NAISIA	8164 6836	3275 2859	1042 850	23 16	964 789	409 342	250 205	220 176	299 247	393 322	491 382	550 438	245 209	3 1

KOULUTUSALA KOULUTUSASTE OPINTOSUUNTA	TUTKINNON SUORITTA- NEITA YHTEENSÄ	TUTKINNON SUORITTANEIDEN ASUINLÄÄNI										LAPIN TUNTE- MATON
		UUDEN- MAAN	TURUN & PORIN	AHVE- NANMAA	HÄMEEN	KYMNEN LIN	MIKKELIN	KARJALAN	KUOPION	KESKI- VAASAN SUOMEN	OULUN	
7171 FK FILOSOFIA JOISTA NAISIA	127 54	67 32	16 6	- -	19 8	2 -	1 1	2 1	4 2	3 1	3 2	8 1
7172 FK TAITEIDEN TUTKIMUS JOISTA NAISIA	304 194	189 129	32 17	2 1	17 12	6 3	3 2	6 5	6 4	15 10	11 6	12 3
7173 FK KULTTUURIEN TUTKIMUS JOISTA NAISIA	181 126	85 68	37 20	- -	13 10	9 6	3 1	5 4	2 1	15 9	3 1	6 5
7179 FK HUM-TUNT.PÄÄÄINE.KO JOISTA NAISIA	183 119	103 67	23 15	- -	20 13	3 1	4 3	6 4	5 2	7 6	9 5	1 2
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	17382 11393	7096 5039	2191 1370	68 30	2042 1312	855 536	566 338	446 272	629 387	835 530	1054 587	1102 668
7 491	321	7	3									
TUTKIJAKOULUTUS TAI VASTAAVA												
8111 TEOLOGIAN LIS. JOISTA NAISIA	146 20	62 10	26 5	3 -	16 1	5 1	2 -	4 1	1 -	5 1	11 1	10 -
8121 TEOLOGIAN TRI JOISTA NAISIA	126 8	75 5	16 -	- -	11 1	3 -	3 -	4 -	1 -	2 2	5 -	4 -
8131 FL HISTORIA, ARKEOLOGIA JOISTA NAISIA	114 31	53 12	26 10	- -	12 4	1 1	- -	4 -	1 1	9 3	3 -	5 -
8134 FL KIRJALL. TUTKIMUS JOISTA NAISIA	70 39	40 22	10 6	- -	4 1	5 3	- -	1 1	- -	3 1	4 2	3 3
8136 FL KIELITIEDE JOISTA NAISIA	202 99	88 48	47 23	1 1	25 12	3 2	2 -	5 1	- -	13 6	5 1	13 5
8141 FL FILOSOFIA JOISTA NAISIA	29 7	17 6	6 -	- -	3 1	- -	- -	- -	1 -	1 -	- -	- -
8142 FL TAIDE, MUSIIKKI JOISTA NAISIA	33 11	21 8	5 1	- -	4 -	- -	- -	- -	- -	2 1	- -	1 1
8143 FL KULTTUURIANTROPOLOGIA JOISTA NAISIA	29 16	15 8	9 4	- -	- -	1 1	- -	- -	1 -	1 1	- -	1 1
8149 FL MUU/TUNT. HUM.PÄÄÄINE JOISTA NAISIA	1 1	1 1	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
8151 FT HISTORIA, ARKEOLOGIA JOISTA NAISIA	128 20	67 13	27 1	- -	12 4	1 1	- -	4 -	1 -	8 -	2 1	5 -
8154 FT KIRJALL. TUTKIMUS JOISTA NAISIA	59 18	32 8	8 4	- -	9 3	1 -	- -	- -	- -	6 3	- -	2 -
8156 FT KIELITIEDE JOISTA NAISIA	169 39	88 20	34 5	- -	15 3	1 1	- -	4 2	1 -	17 5	4 1	5 2
8161 FT FILOSOFIA JOISTA NAISIA	28 2	17 1	5 -	- -	4 1	- -	- -	- -	- -	1 1	1 -	- -

KOULUTUSALA KOULUTUSASTE OPINTOSUUNTA	TUTKINNON SUORITTA- NEITA YHTEENSÄ	TUTKINNON SUORITTANEIDEN ASUINLÄÄNI										KESKI- SUOMEN	OULUN	LAPIN	TUNTE- MATON
		UUDEN- MAAN	TURUN & PORIN	AHVE- NANMAA	HÄMEEN	KYHÄN LIN	MIKKI- KARJALAN	POHJ.	KUO- PIGN	VAASAN	2800				
8162 FT TAIDE, MUSIIKKI JOISTA NAISIA	31 6	25 6	4	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
8163 FT KULTTUURIANTROPOLOGIA JOISTA NAISIA	24 7	14 3	3 1	-	2 2	1 1	-	1 -	-	3 -	-	-	-	-	-
8169 FT MUU/TUNT. HUM.PÄÄÄINE JOISTA NAISIA	12 3	8 2	-	-	1 -	-	1 1	-	-	1 -	-	-	-	-	-
8191 MUS.DIPL.TUTK-8-AST.KOUL. JOISTA NAISIA	88 8	46 6	4	-	13 1	5 -	1 -	1 -	4 -	5 1	3 -	1 -	-	-	-
8199 MUU HUM+EST.TUTKI.JAKOUL. JOISTA NAISIA	26 6	18 4	4 1	-	1 1	-	-	-	1 -	1 -	1 -	-	-	-	-
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	1315 341	687 183	234 61	4 1	133 35	27 11	9 1	29 5	12 1	78 23	41 7	53 12	4 -	4 1	4 1
KOULUTUSASTE TUNTEMATON															
9113 MUSIIKKIKOULUTUS JOISTA NAISIA	221 87	148 58	18 8	2 1	15 5	6 2	2 1	3 1	4 4	10 3	6 4	4 -	2 -	1 -	1 -
9119 TAIDEALAN KOULUTUS.TUNT. JOISTA NAISIA	70 33	45 20	10 5	-	6 3	5 4	-	-	-	2 1	2 -	-	-	-	-
9199 HUM+ESTEETTINEN KOUL.-MUU JOISTA NAISIA	48 26	25 17	8 3	1 -	8 5	-	-	-	2 -	2 1	1 -	-	-	-	1 -
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	339 146	218 95	36 16	3 1	29 13	11 6	2 1	3 1	6 4	14 5	9 4	4 -	2 -	2 -	2 -
KOULUTUSALA 1 YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	42877 29583	17344 11798	5346 3612	167 95	5076 3529	2122 1526	1396 990	1120 777	1694 1231	1968 1361	2519 1684	2800 1993	1295 975	30 12	30 12

2. O. P. E. I. A. J. A. K. O. U. L. U. U. S.

ALEMPI KESKIASTE

3211 NUORISONOHJAAJAKOULUTUS JOISTA NAISIA	1808 1130	510 351	179 103	2 1	247 153	156 105	125 73	72 41	96 60	91 54	112 62	161 93	56 33	1 1	1 1
3212 LIIKUNNANHJAAJAKOULUTUS JOISTA NAISIA	1049 347	277 103	112 39	9 4	174 50	104 26	51 22	33 10	64 19	46 21	83 28	56 9	40 16	-	-
3221 ASKARTELUNOHJAAJA JOISTA NAISIA	298 234	93 71	37 28	2 2	51 40	19 16	21 16	11 9	13 10	18 14	18 14	10 9	5 5	-	-
3231 KUDONNAN-OMPELUNNEUVOJA JOISTA NAISIA	585 585	81 81	76 76	-	113 113	53 53	37 37	26 26	42 42	19 19	49 49	65 65	24 24	-	-
3241 AUTOKOULUNOPETTAJA JOISTA NAISIA	373 27	92 10	46 5	-	44 3	18 1	15 -	11 2	25 2	27 -	46 -	30 3	18 1	1 -	1 -

KOULUTUSALA KOULUTUSASTE OPINTOSUUNTA	TUTKINNON SUORITTA- NEITA YHTEENSÄ	TUTKINNON SUORITTANEIDEN ASUINLÄÄNI										KESKI- SUOMEN	OULUN	LAPIN	TUNTE- MATON
		UUDEN- MAAN	TURUN & PORIN	AHVE- NANMAA	HÄMEEN	KYMEN	MIKKE- LIN	POHJ- KARJALAN	KUO- PION	VAASAN	KESKI- SUOMEN				
5241 AMMATTIKOULUN OPEITAJA JOISTA NAISIA	1080 645	192 104	148 90	1 -	174 96	70 39	52 27	51 34	65 44	99 61	80 54	100 63	48 33	- -	- -
5245 KOTITEOLLISUUSOPEITAJANK JOISTA NAISIA	1195 874	194 164	224 182	10 10	240 166	79 57	45 31	43 24	62 41	109 83	53 25	87 55	47 34	2 2	2 2
5247 MAATALOUSALAN OPEITAJA JOISTA NAISIA	187 115	41 26	23 9	- -	41 24	15 12	4 4	6 6	19 12	13 7	7 4	13 6	5 5	- -	- -
5249 KOTITAL-OP.KESKIK.POHJ. JOISTA NAISIA	2500 2500	612 612	357 357	24 24	328 328	145 145	119 119	87 87	147 147	229 229	183 183	185 185	82 82	2 2	2 2
5251 LOGONOMIKOULUTUS JOISTA NAISIA	61 56	51 49	1 -	- -	3 3	2 1	- -	- -	1 1	1 1	- -	2 1	- -	- -	- -
5252 NUORISOTYÖN TUTKINTO JOISTA NAISIA	477 315	167 105	49 36	- -	103 81	32 22	15 7	11 6	15 8	18 14	19 11	22 12	26 13	- -	- -
5253 KÄSITYÖNOP.KESKIK.POHJ. JOISTA NAISIA	1306 1245	492 482	187 174	12 12	197 188	102 99	34 32	22 21	59 52	73 65	55 53	52 48	21 19	- -	- -
5299 MUU OPEITAJANKOULUTUS JOISTA NAISIA	201 145	112 88	11 8	7 6	27 18	10 6	5 3	2 -	5 3	7 3	3 3	8 6	3 -	1 1	1 1
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	38345 27931	8343 6782	5225 3767	272 207	5363 3972	2508 1761	1709 1160	1513 1006	2203 1516	3700 2599	2190 1570	3617 2470	1694 1113	8 8	8 8
ALEMPI KAND.ASTE															
6211 PERUSKOULUN LUOKANOPEIT. JOISTA NAISIA	5116 3202	1136 754	912 578	34 26	613 369	276 169	202 130	172 97	256 142	502 324	213 141	525 318	274 153	1 1	1 1
6212 PERUSKOULUN AINEENOPEIT. JOISTA NAISIA	476 274	71 38	75 42	1 -	59 31	46 32	31 26	16 11	23 14	52 29	38 22	35 16	29 13	- -	- -
6221 ERITYISOPEITAJIEN KOUL. JOISTA NAISIA	1192 817	212 150	142 101	2 1	147 99	72 55	59 39	53 32	85 58	118 84	112 79	131 81	59 38	- -	- -
6241 KOTITAL.OPEIT.YO-POHJ. JOISTA NAISIA	1266 1266	505 505	158 158	- -	209 209	85 85	41 41	24 24	41 41	52 52	43 43	71 71	37 37	- -	- -
6242 KÄSITYÖNOPEITAJA JOISTA NAISIA	749 748	286 286	88 88	3 3	82 82	44 44	25 25	17 17	30 30	48 48	33 33	65 64	28 28	- -	- -
6244 MUS.OPEIT.ALEM.KAND.ASTE JOISTA NAISIA	954 687	453 349	87 65	1 1	122 90	49 34	25 15	26 13	31 21	44 28	41 27	51 31	23 13	1 -	1 -
6245 LIIKUNNANOPEITAJA JOISTA NAISIA	1571 894	651 396	178 106	8 4	213 125	102 55	59 34	35 15	50 28	80 37	60 38	89 34	46 22	- -	- -
6246 SAIRAANHOIDON OPEITAJA JOISTA NAISIA	619 612	196 195	100 99	1 1	96 96	29 29	13 13	16 16	22 22	30 27	22 22	74 72	20 20	- -	- -
6247 OPINTO-OHJAAJIEN KOUL. JOISTA NAISIA	554 228	68 38	58 22	- -	67 35	46 18	30 8	33 10	43 14	46 17	46 22	72 28	45 16	- -	- -

KOULUTUSALA KOULUTUSASTE OPINTOSUUNTA	TUTKINNON SUORITTA- NEITA YHTEENSÄ		TUTKINNON SUORITTANEIDEN ASUINALÄÄNI										LAPIN TUNTE- MATON	
			UUDEN- MAAN	TURUN & PORIN	AHVE- NANMAA	HÄMEEN KYMEN	MIKKELIN	POHJ. KARJALAN	KUO- PION	KESKI- SUOMEN	VAASAN	OULUN		
6299 MUU OPETTAJANKOULUTUS JOISTA NAISIA	59 45		28 21	2 2	3 2	11 7	5 5	1 1	1 1	3 2	1 1	2 2	1 1	1 -
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	12556 8773		3606 2732	1800 1261	53 38	1619 1143	754 526	486 332	392 235	611 429	973 647	1115 717	562 341	3 1
YLEMPI KAND.ASTE														
7241 MUS.OPEIT,YLEM.KAND.ASTE JOISTA NAISIA	43 29		27 18	5 4	- -	4 3	1 1	1 1	- -	3 1	1 -	1 1	- -	- -
7243 KUVAAMATAIDONOPETTAJA JOISTA NAISIA	761 620		387 331	71 61	2 1	93 79	36 32	22 16	18 14	30 20	21 12	36 23	25 16	- -
7299 MUU OPETTAJANKOULUTUS JOISTA NAISIA	2 2		2 2	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	806 651		416 351	76 65	2 1	97 82	37 33	23 17	18 14	33 21	22 12	37 24	25 16	- -
KOULUTUSALA 2 YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	57240 40730		13723 10702	7678 5432	341 253	7889 5697	3748 2598	2549 1716	2152 1395	3145 2115	5137 3522	5222 3487	2495 1594	13 10

3 K A U P P A - J A - I O I M I S I D A L A N K O U L U -

ALEMPI KESKIASTE

3311 KAUPPAKOULU, MERKANITTI JOISTA NAISIA	68784 54077	15670 12684	9187 7359	417 255	9437 7442	4836 3910	2743 2082	2685 2065	4007 3062	3619 2890	6378 4570	6320 5021	3456 2713	29 24
3319 MUU KAUPALLINEN KOULUTUS JOISTA NAISIA	1180 528	240 114	159 65	23 4	132 55	122 50	49 23	50 19	41 20	76 33	112 40	147 90	29 15	- -
3321 VL-MYYNTI, OSTOTYÖN KOULU JOISTA NAISIA	4557 3687	1316 1067	678 569	73 52	567 462	244 201	105 83	262 212	260 186	263 211	376 308	295 240	114 92	4 4
3323 MYYJÄ, ELINTARVIKKEET JOISTA NAISIA	1488 1215	168 138	180 146	- -	260 221	88 73	77 67	96 92	120 89	96 78	200 147	86 67	116 96	1 1
3324 MYYJÄ, TEKSTIILI, JALKINE JOISTA NAISIA	743 732	90 89	67 66	- -	209 208	58 58	27 26	53 52	74 73	30 29	16 14	50 49	69 68	- -
3325 MYYJÄ, RAUTA, TALOUS, SÄHKÖ JOISTA NAISIA	539 191	47 16	54 18	- -	92 50	63 34	26 6	56 8	38 7	48 12	34 8	62 19	18 12	1 1
3326 MYYJÄ, SISUSTUSTARVIKKEET JOISTA NAISIA	22 11	5 2	- -	- -	6 3	3 1	- -	1 -	1 1	1 -	1 1	3 2	1 1	- -
3327 MYYJÄ, AUTOT, VARAOSAT JOISTA NAISIA	210 13	65 1	4 1	- -	45 1	14 6	8 -	34 1	8 -	1 -	15 -	12 3	4 -	- -
3328 MYYJÄ, KEMIKAALIT JOISTA NAISIA	58 58	22 22	8 8	- -	9 9	5 5	1 1	2 2	1 1	3 3	4 4	3 3	- -	- -

KOULUTUSALA KOULUTUSASTE OPINTOSUUNTA	TUTKINNON SUORITTA- NEITA YHTEENSÄ	TUTKINNON SUORITTAANEIDEN ASUINLÄÄNI										KUO- PION	KESKI- SUOMEN	OULUN	LAPIN	TUNTE- MATON
		UUDEN- MAAN	TURUN & PORIN	AHVE- NANMAA	HÄMEEN KYMEN	MIKKE- LIN	POHJ- KARJALAN	POHJ- KARJALAN	PUOJ- KARJALAN	PUOJ- KARJALAN	PUOJ- KARJALAN					
3329 MYYJÄ, KIRJAT, PAPERITAV. JOISTA NAISIA	13 12	1 1	- -	- -	8 8	1 1	- -	- -	- -	- -	- -	- -	2 1	- -	1 1	- -
3332 MUU MYYJÄKOULUTUS JOISTA NAISIA	370 251	60 42	26 20	9 6	72 40	10 7	29 21	9 6	29 21	12 9	30 18	23 14	30 18	69 54	20 13	1 1
3339 MUU MYNTI, OSTOTYÖN KOUL. JOISTA NAISIA	3444 1647	1543 868	322 121	38 28	419 168	171 64	91 31	111 51	180 68	116 46	116 46	196 81	116 46	184 75	72 46	1 -
3341 SOMIATAKOULUTUS JOISTA NAISIA	774 535	349 222	72 53	8 7	84 64	42 31	19 15	17 8	51 41	30 21	30 21	57 38	30 21	32 23	11 10	2 2
3342 MAINONNAN PERUSKURSSI JOISTA NAISIA	75 42	25 19	8 2	- -	4 2	7 4	2 -	2 -	4 1	3 3	3 3	8 2	3 2	10 8	2 1	- -
3349 MUU MAINONNAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	15 8	14 8	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	1 -
3359 MUU KAUPALLINEN KOULUTUS JOISTA NAISIA	178 132	86 64	32 20	3 3	15 6	1 1	2 2	2 2	2 2	14 13	14 13	3 3	14 13	5 4	13 12	- -
3361 YLEINEN TOIMISTOTYÖ JOISTA NAISIA	2280 2222	624 610	210 206	4 4	493 485	69 68	120 118	120 116	213 206	144 141	144 141	36 34	144 141	139 131	107 102	1 1
3362 TOIMISTOTEKNINEN KOUL. JOISTA NAISIA	1434 1416	153 149	316 316	2 2	383 382	104 104	33 31	55 51	85 82	51 50	51 50	28 28	51 50	149 147	74 73	1 1
3363 ATK-ALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	916 723	180 110	235 207	2 2	138 116	50 38	17 12	33 31	111 91	61 44	61 44	25 20	61 44	48 40	16 12	- -
3364 KIRJANPITO-, LASKENTATYÖ JOISTA NAISIA	2966 2819	361 332	305 293	34 17	562 552	173 170	189 183	138 132	290 271	175 173	175 173	163 146	175 173	283 266	291 282	2 2
3369 MUU TOIMISTONKILÖSTÖK. JOISTA NAISIA	57 50	10 9	5 4	12 12	9 8	3 1	2 2	- -	3 3	2 1	2 1	4 3	2 1	3 3	3 3	1 1
3371 YL-VARASTONHOIDON KOUL. JOISTA NAISIA	1682 317	466 65	103 19	- -	143 19	99 31	41 2	73 4	100 4	61 4	61 4	138 25	61 4	425 141	31 3	2 -
3372 VARASTONHOIT, METALL, KONE JOISTA NAISIA	68 10	5 -	3 2	- -	4 -	2 -	1 -	3 1	2 -	- -	- -	2 -	- -	46 7	- -	- -
3379 MUU VARASTONHOIDON KOUL. JOISTA NAISIA	15 7	15 7	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
3399 MUU KAUPPA, TOIMISTOKOUL. JOISTA NAISIA	32 30	10 9	3 3	1 1	12 11	- -	- -	- -	- -	- -	- -	1 2	1 2	2 2	1 1	- -
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	91900 70733	21525 16648	11977 9498	626 393	13103 10312	6165 4858	3562 2690	3822 2868	5603 4217	4827 3772	4827 3772	7821 5488	4827 3772	8374 6396	4448 3555	47 38
YLEMPI KESKIASTE																
4311 KAUPPAOP-KESKIK-2V, YÖ 1V JOISTA NAISIA	59750 38877	19607 12295	9457 6529	205 122	8823 5669	3624 2408	1814 1182	1218 774	2522 1635	2236 1518	2236 1518	4801 3127	2236 1518	3436 2288	1901 1312	26 18

KOULUTUSALA	TUTKINNON SUORITTA-NEITA YHTEENSÄ	TUTKINNON SUORITTAANEIDEN ASUINALÄÄNI										LAPIN TUNTE-MAIUN
		UUDEN- MAAN	TURUN & PORIN	AHVE- NANMAA	HÄMEEN	KYMN LIN	MIKKE- KARJALAN	KUO- PION	KESKI- VAASAN SUDNEN	QULUN	LAPIN	
4312 KAUPPAOP.3V, MERKONOMI JOISTA NAISIA	25198 18121	4973 3364	3492 2551	145 85	3141 2238	1584 1163	1123 820	972 671	1428 1074	2978 2168	1419 1072	5 3
4318 VRIITÄJKOULUTUS JOISTA NAISIA	1048 298	161 42	105 26	- -	121 29	33 10	63 26	50 11	53 17	187 57	120 43	- -
4319 MUU YLEISKAUPALL. KOUL. JOISTA NAISIA	226 28	53 9	34 1	- -	35 8	16 5	7 -	3 1	6 1	37 1	11 -	1 -
4321 MYNTI-JA OSTOTYÖN KOUL. JOISTA NAISIA	2 2	1 1	- -	- -	1 1	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
4323 MYMÄLÄNHOITAJA. ELINTARV JOISTA NAISIA	223 74	63 29	30 17	- -	24 6	10 2	5 1	9 1	17 5	24 9	17 2	- -
4332 MUU MYMÄLÄNHOITAJAKOUL. JOISTA NAISIA	251 36	44 13	35 2	6 1	21 4	15 1	12 3	11 2	9 1	44 2	29 4	1 1
4339 MUU MYNTI-JA OSTOTYÖ JOISTA NAISIA	31 13	4 2	4 1	- -	1 1	1 -	1 1	1 1	2 -	17 7	- -	- -
4349 MUU MAINONNAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	37 3	11 1	7 1	1 -	5 -	3 -	1 -	1 -	1 1	1 -	2 -	- -
4351 HUOLITSIJAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	34 3	22 2	2 -	- -	2 -	1 -	- -	- -	- -	4 -	3 -	- -
4359 MUU KAUPALLINEN KOULUTUS JOISTA NAISIA	105 44	33 19	3 2	2 1	39 14	10 2	9 4	1 -	1 -	3 -	2 -	1 1
4361 ATK-ALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	1011 475	596 279	72 28	- -	101 53	28 9	10 8	9 1	20 5	29 15	111 59	- -
4362 KIRJANPIDON, LASKENNAN K. JOISTA NAISIA	8 7	4 3	- -	1 1	- -	1 1	1 1	- -	- -	- -	1 -	- -
4363 PANKKI, VAKUUTUSALAN KOUL JOISTA NAISIA	34 32	2 1	2 2	28 28	- -	- -	- -	- -	- -	2 1	- -	- -
4369 MUU TOIMISTOHENKILÖSTÖK. JOISTA NAISIA	521 515	106 106	73 73	26 26	75 73	7 7	9 9	6 6	11 8	165 165	9 1	2 2
4371 VAKUUTUSALAN PERUSTUTK. JOISTA NAISIA	12 9	3 3	2 1	- -	1 1	1 -	- -	- -	1 -	3 3	1 1	- -
4372 SOSIAALITURVAN PERUSTUTK JOISTA NAISIA	8 8	1 1	3 3	- -	1 1	- -	1 1	- -	- -	- -	1 1	- -
4399 MUU KAUPPA, TOIMISTOKOUL. JOISTA NAISIA	65 23	4 2	3 -	- -	13 5	15 4	10 7	1 -	4 1	2 1	6 1	- -
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	88564 58568	25688 16172	13324 9237	414 264	12404 8103	5349 3612	3066 2063	2282 1468	4082 2747	8297 5556	3572 2441	36 25

KOULUTUSALA KOULUTUSASTE OPINTOSUUNTA	TUTKINNON SUORITTA- NEITA YHTEENSÄ	TUTKINNON SUORITTANEIDEN ASUINALÄÄNI										KESKI- SUOMEN	VAASAN OULUN	LAPIN TUNTE- MATON	
		UUDEN- MAAN	TURUN & PORIN	AHVE- NANMAA	HÄMEEN	KYMEN	MIKKE- LIN	POHJ- KARJALAN	KUO- PION						
ALIN KORKEA-ASTE															
5311 KAUPPAOPISITUTK.YO.2V. JOISTA NAISIA	28307 19758	8546 5744	4162 2993	21 14	4135 2867	1665 1230	1072 729	780 529	1376 976	1253 909	2457 1671	1846 1349	993 746	1 1	
5314 MARKKINOINTIKOULUTUS JOISTA NAISIA	694 280	408 174	55 18	- -	86 29	41 18	16 6	9 1	15 8	21 8	18 5	15 7	10 6	- -	
5315 LIIKKEENJOHDOLL.KOULUTUS JOISTA NAISIA	889 234	265 96	131 34	9 2	107 31	51 12	31 7	19 2	44 10	60 14	82 12	70 10	20 4	- -	
5319 MUU KAUPALLINEN KOULUTUS JOISTA NAISIA	78 15	20 3	7 1	- -	14 3	3 1	3 1	7 2	6 1	2 -	10 2	5 1	1 -	- -	
5331 ATK-ALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	486 265	321 172	36 18	- -	63 33	9 6	3 2	2 2	7 2	15 11	15 9	10 6	5 4	- -	
5332 SIHTTEERIKOUL.YO-POHJ,2V JOISTA NAISIA	2089 2086	1700 1697	75 75	- -	120 120	51 51	24 24	8 8	27 27	23 23	21 21	29 29	11 11	- -	
5339 MUU TOIMISTOHENKILÖSTÖK. JOISTA NAISIA	1 -	- -	- -	- -	- -	1 -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	
5341 YLEIN.HALLINTOTEHT.KOUL. JOISTA NAISIA	974 502	229 130	100 52	1 -	261 128	43 21	36 23	32 23	37 17	50 20	55 25	93 43	36 20	1 -	
5342 JULKISHALL.TOIMIHENKILÖ JOISTA NAISIA	2636 1082	645 334	345 130	13 2	435 191	166 68	122 36	90 25	135 52	131 52	262 87	184 64	106 41	2 -	
5349 MUU HALLINTOTEHT.KOUL. JOISTA NAISIA	256 157	59 35	36 22	1 1	49 30	16 8	18 10	6 4	20 14	8 7	16 13	20 7	7 6	- -	
5351 SOS.HUOLTAJA,SOSIONOMI JOISTA NAISIA	1734 1457	668 567	171 149	12 12	217 188	114 92	83 68	49 42	74 62	62 52	148 115	90 75	46 35	- -	
5352 SOSIAALIVAKUUTUSTUTKINTO JOISTA NAISIA	247 164	81 61	25 16	- -	46 29	17 10	11 9	8 5	9 6	9 4	14 9	19 12	8 3	- -	
5359 MUU SOSIAALITOIMIHENKILÖ JOISTA NAISIA	11 10	2 2	1 -	1 1	2 2	- -	- -	1 1	- -	- -	2 2	2 2	- -	- -	
5361 TOIMITTAJATUTK.SOSIONOMI JOISTA NAISIA	412 220	210 109	27 15	4 2	61 35	11 5	7 4	7 2	13 9	16 8	32 21	11 5	12 5	- -	
5362 SANOMA OY:N TOIMITTAJA JOISTA NAISIA	111 47	93 44	1 -	- -	4 -	3 1	- -	1 -	2 1	1 -	2 -	3 1	1 -	- -	
5369 MUU TOIMITTAJAKOULUTUS JOISTA NAISIA	17 8	9 1	1 1	1 1	2 2	- -	- -	1 1	- -	1 1	2 1	- -	- -	- -	
5399 MUU KAUPPA,TOIMISTOKOUL. JOISTA NAISIA	4 2	2 -	1 1	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	1 1	- -	- -	
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	38946 26287	13258 9169	5174 3525	63 35	5602 3688	2191 1523	1426 919	1020 647	1765 1185	1652 1109	3137 1993	2398 1612	1256 881	4 1	

KOULUTUSALA KOULUTUSASTE OPINTOSUUNTA		TUTKINNON SUORITTA- NEITA YHTEENSÄ	TUTKINNON SUORITTAANEIDEN ASUINLÄÄNI											LAPIN TUNTE- MATON
			UUDEN- MAAN	TURUN & PORIN	AHVE- NANMAA	HÄMEEN	KYMEN	MIKKE- LIN	POHJ- KARJALAN	KUO- PION	KESKI- SUOMEN	VAASAN	OULUN	
ALEMPI KAND.ASTE														
6311	VARANOITAARI JOISTA NAISIA	2007 1368	1239 895	198 135	4 2	178 107	65 46	36 24	19 9	60 43	42 21	84 39	52 25	30 22
6316	ALEMPI HALLINTOTUTKINTO JOISTA NAISIA	27 23	20 18	- -	- -	1 1	1 -	1 1	1 -	1 1	- -	1 1	1 1	- -
6321	EKONOMIN TUTKINTO,VANHA JOISTA NAISIA	13769 5056	8582 3185	1449 510	80 15	1343 515	389 141	159 58	113 45	229 82	239 94	707 232	325 118	146 59
6331	AKATEEMISET SIHTEERIT JOISTA NAISIA	561 561	426 426	23 23	- -	50 50	18 18	8 8	3 3	7 7	9 9	5 5	8 8	4 4
6334	KIRJEENVAIHTAJAT JOISTA NAISIA	2927 2911	1806 1799	368 366	18 17	226 223	62 62	23 23	14 14	38 38	52 52	232 231	64 62	21 21
6341	TALOUD.-HALLINN.TUTKINTO JOISTA NAISIA	16 8	4 2	1 -	- -	5 2	1 -	- -	1 1	- -	- -	1 -	2 2	1 1
6351	HUK YHTEISKUNTATIIET. ALA JOISTA NAISIA	4122 2967	1172 902	510 371	17 11	377 291	183 140	157 107	215 161	173 119	407 262	306 199	455 301	148 102
6361	LIIKUNTAKASVAT.KAND. JOISTA NAISIA	658 384	120 78	63 39	- -	75 47	43 25	29 15	21 12	43 21	106 60	59 30	64 36	35 21
6371	KIRJASTOALAN KOUL-6-AST. JOISTA NAISIA	747 681	259 232	95 83	6 5	117 106	48 46	27 27	23 20	22 22	34 32	54 50	43 41	17 15
6372	YLEINEN VAKUUTUSTUTKINTO JOISTA NAISIA	160 134	60 47	16 14	- -	33 29	9 8	4 4	2 1	2 2	7 6	10 8	16 14	1 1
6373	SOS.HUOLTAJA, SOSIONOMI JOISTA NAISIA	612 575	221 210	60 55	10 8	101 96	32 30	22 22	7 6	30 29	22 20	55 49	34 33	17 16
6399	MUU LAKI+KÄYTT-6-AST. JOISTA NAISIA	13 5	9 3	2 1	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	1 -	- -	1 1
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA		25619 14673	13918 7797	2785 1597	135 58	2506 1467	851 516	466 289	419 272	605 364	918 556	1515 844	1064 641	420 262
YLEMPI KAND.ASTE														
7311	OIKEUSTIET. KAND. JOISTA NAISIA	8358 1728	4789 1099	909 190	34 2	716 103	310 51	189 26	123 19	279 57	175 26	346 60	303 63	184 32
7316	YLEMPI HALLINTOTUTKINTO JOISTA NAISIA	39 3	19 2	5 -	1 -	3 -	- -	1 -	2 -	1 1	2 -	2 -	2 -	1 -
7319	MUUT OIK.TIET.ALAN TUTK- JOISTA NAISIA	11 2	7 -	1 1	- -	- -	- -	1 -	1 -	- -	1 1	- -	- -	- -
7321	KAUPPAT.KAND.EKONOM.-UUSI JOISTA NAISIA	2915 1095	1849 643	385 166	16 3	194 76	72 37	48 26	24 12	43 19	37 14	156 56	60 28	28 14

KOULUTUSALA KOULUTUSASTE OPINTOSUUNTA	TUTKINNON SUORITTA- NEITA YHTEENSÄ		TUTKINNON SUORITTAJAINEN ASUINLÄÄNI										KESKI- SUOMEN		LAPIN JUNT- MATON	
	UUDEN- MAAN	TURUN & PORIN	AHVE- NANMAA	HÄMEEN	KYMN	MIKKE- LIN	POHJ. KARJALAN	KUO- PION	VAASAN	OULUN	KESKI- SUOMEN		VAASAN	OULUN	LAPIN	JUNT- MATON
8351 VALTIOTIET. LIS. JOISTA NAISIA	358 70	258 49	48 11	18 4	1 -	3 1	4 -	3 -	9 2	4 1	1 1	7 -	9 2	4 1	1 -	7 -
8355 YHTEISKUNTATIET. LIS. JOISTA NAISIA	128 52	32 10	3 -	44 19	2 1	- -	4 -	3 3	- -	5 2	31 16	1 -	- -	5 2	3 1	1 -
8359 HALLINTOTIET. LIS. JOISTA NAISIA	21 4	5 1	1 1	11 1	- -	1 -	1 1	- -	- -	1 -	1 -	- -	- -	1 -	- -	- -
8361 VALTIOTIET. TRI JOISTA NAISIA	208 24	148 19	32 1	12 1	- -	1 -	3 1	2 -	4 1	3 1	4 1	- -	1 -	1 1	- -	- -
8365 YHTEISKUNTATIET. TRI JOISTA NAISIA	62 11	16 1	3 -	32 5	- -	1 -	1 -	- -	8 5	- -	8 5	- -	1 -	- -	- -	- -
8369 HALLINTOTIET. TRI JOISTA NAISIA	13 -	2 -	- -	8 -	1 -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	2 -	- -
8371 KASVATUSTIET. LIS. JOISTA NAISIA	67 17	6 -	12 2	5 2	1 -	- -	- -	1 1	27 6	11 4	27 6	- -	2 2	11 4	2 -	- -
8373 FL YHTEISKUNTATIET. ALA JOISTA NAISIA	133 58	77 39	12 5	18 7	- -	2 -	11 5	- -	3 1	6 -	3 1	- -	3 -	6 -	1 1	- -
8375 LIIKUNTATIET. LIS. JOISTA NAISIA	17 6	2 1	2 1	1 -	- -	- -	- -	- -	11 4	1 -	11 4	- -	- -	1 -	- -	- -
8381 KASVATUSTIET. TRI JOISTA NAISIA	34 5	5 1	7 2	3 -	- -	- -	2 -	- -	16 2	- -	16 2	- -	- -	- -	1 -	- -
8383 FT YHTEISKUNTATIET. ALA JOISTA NAISIA	120 34	70 20	18 7	14 -	1 1	1 1	6 3	1 -	1 -	2 2	1 -	- -	2 2	6 2	- -	- -
8385 LIIKUNTATIET. TRI JOISTA NAISIA	11 1	3 -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	8 1	- -	8 1	- -	- -	- -	- -	- -
8386 PSYKOLOGIAN TRI JOISTA NAISIA	1 1	- -	- -	1 1	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	1833 336	1069 178	235 40	216 41	12 2	13 2	34 10	17 4	129 38	43 5	129 38	8 -	43 5	41 11	13 4	8 -
KOULUTUSASTE TUNTEMATON																
9329 KAUPPA+TOIMISTOKOUL. MUU JOISTA NAISIA	224 138	154 95	15 10	17 13	6 4	- -	- -	5 4	3 1	11 4	3 1	1 1	11 4	4 1	1 1	1 -
9339 YHT.-KUNTA+KÄYTT.-KOUL. MUU JOISTA NAISIA	20 12	11 6	3 3	1 1	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	4 2	- -	- -	- -
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	244 150	165 101	18 13	18 14	6 4	- -	- -	5 4	3 1	15 6	3 1	1 1	15 6	4 1	1 1	1 -
KOULULUTUSALA 3 YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	273253 180478	89698 55049	36358 25024	36542 24715	15484 10852	9096 6178	8054 5452	12844 8810	12317 8524	21925 14281	12317 8524	10245 7353	21925 14281	19232 13390	10245 7353	127 75

KOULUTUSALA KOULUTUSASTE OPINTOSUUNTA		TUTKINNON SUORITTA- NEITIA YHTEENSÄ		TUUDEN- MAAN & PORIN		AHVE- HÄMEEN NANMAA		KYMEN LIN		MIKKE- KARJALAN		POHJ- SUOMEN		KESKI- VAASAN		OULUN		LAPIN		JUNIE- MATON	
TUTKINNON SUORITTANEIDEN ASUINLÄÄNI																					
4 T E K N I I K A N J A L U O N N O N T A K O U L U																					
ALEMPI KESKIASTE																					
3411	METALLIALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	119284	23442	22322	200	19884	10259	4962	3351	5298	5969	9348	10340	3806	103						
		2067	344	517	2	414	204	73	38	71	158	69	138	36	3						
3416	KONEKORJ.-AL.AMMATTIKOUL- JOISTA NAISIA	45537	8209	5418	137	6388	3398	2101	2359	2733	2366	4524	5142	2733	29						
		246	34	35	2	29	21	11	5	13	20	17	27	31	1						
3421	HIENOMEKAAN.-ALAN KOUL- JOISTA NAISIA	3708	1249	573	2	569	168	112	79	151	294	214	176	120	1						
		261	119	25	-	41	10	5	3	16	19	9	10	4	-						
3423	MUU METALLI- KONEALAN K. JOISTA NAISIA	9870	1326	1086	62	1223	1037	333	886	871	594	677	1336	431	8						
		210	13	9	-	60	72	3	22	2	3	6	16	4	-						
3425	SÄHKÖALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	49611	11008	6818	201	6886	3693	2166	1873	2589	2205	4125	5148	2879	20						
		1700	357	204	-	167	153	49	69	63	58	200	279	100	1						
3431	RAKENNUSALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	32295	4075	4392	37	4454	2935	1366	1649	2099	1853	3082	4371	1929	53						
		403	93	50	-	57	67	4	14	13	9	29	53	14	-						
3434	PIIRTAJÄ JA KARTOITTAJA JOISTA NAISIA	7897	2271	796	7	1201	371	400	303	411	534	377	868	350	8						
		4784	1410	509	3	724	265	194	201	182	313	222	540	217	4						
3435	PUUTEOLLISUUSALAN KOUL- JOISTA NAISIA	27796	4436	3580	48	5382	2439	1377	1403	1413	1565	2878	2296	954	25						
		759	53	80	-	196	44	67	70	13	52	62	80	40	2						
3438	KEMIAN ALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	5270	1225	842	4	749	393	104	174	182	275	510	527	284	1						
		3753	812	581	3	577	269	77	138	144	192	362	370	227	1						
3441	PAPERI-, SELLUTEOLL.-KOUL- JOISTA NAISIA	3889	168	161	1	691	1554	88	177	160	441	147	17	281	3						
		344	22	31	1	17	102	17	25	18	45	17	-	49	-						
3443	KIRJAPAINOALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	5408	2711	563	6	688	94	125	50	115	698	177	148	30	3						
		1533	713	93	1	238	35	38	22	26	289	40	30	6	2						
3448	JALKINE-, NAHKA-ALAN KOUL- JOISTA NAISIA	2645	186	737	1	711	50	144	95	35	157	172	240	116	1						
		1839	111	614	1	320	36	102	71	15	137	140	189	102	1						
3451	VAADETUSALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	66723	11557	11327	218	11138	6094	2989	2478	4637	3366	6187	4540	2146	46						
		64475	11076	11038	216	10386	6024	2930	2419	4519	3281	5973	4457	2113	43						
3455	ELINTARVIKEALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	8356	1231	1495	57	1213	382	353	454	722	319	1132	716	273	9						
		5666	791	1034	32	819	267	216	311	492	215	789	526	168	6						
3461	MUOVI- JA KUMIALAN KOUL- JOISTA NAISIA	781	89	125	1	136	37	42	116	78	38	34	53	30	2						
		117	14	12	-	15	11	12	11	12	9	6	8	7	-						
3463	PROSESSITEOLL.-KOULUTUS JOISTA NAISIA	1948	514	121	1	60	358	50	18	109	26	47	310	333	1						
		185	66	10	-	14	20	12	3	16	1	1	33	9	-						
3468	MUU TEOLL.- AMMATTIKOUL- JOISTA NAISIA	3566	828	593	8	440	402	119	169	142	139	257	268	200	1						
		1194	263	198	3	110	166	38	80	50	36	62	87	101	-						

KOULUTUSALA KOUKUTUSASTE OPINTOSUUNTA		TUTKINNON SUORITTANEIDEN ASUINLÄÄNI														
TUTKINNON SUORITTA- NEITA YHTEENSÄ		UUDEN- MAAN	TURUN & PORIN	AHVE- NANMAA	HÄMEEN NANMAA	KYMEN NANMAA	MIKKE- LIN	POHJ. KARJALAN	KUO- PION	KESKI- SUOMEN	VAASAN	OULUN	LAPIN	TUNTE- MATON		
3499 MUU TEKN.,LUONNONT.,KOUL- JOISTA NAISIA	314 58	82 51	40 2	- -	32 1	14 1	7 1	19 -	27 -	27 1	25 -	29 1	10 -	2 -		
ASTE YHTEENSÄ	394898	74607	60989	991	61845	33678	16838	15653	21772	20866	33913	36525	16905	316		
JOISTA NAISIA	89594	16342	15042	264	14185	7767	3849	3502	5665	4838	8004	6844	3228	64		
YLEMPI KESKIASTE																
4411 TEKNIKKO,KONETEKNIikka JOISTA NAISIA	28304 122	7003 28	5576 23	422 -	4210 21	2429 9	831 3	622 6	1090 11	1277 5	2152 4	1910 7	762 4	20 1		
4414 TEKNIKKO,HIENOMEKANIikka JOISTA NAISIA	286 -	82 -	24 -	- -	63 -	29 -	6 -	3 -	5 -	30 -	13 -	20 -	11 -	- -		
4415 TEKNIKKO,SÄHKÖTEKNIikka JOISTA NAISIA	11779 116	4167 43	1498 6	36 -	1517 9	814 16	329 4	217 4	489 7	483 4	895 7	903 16	429 -	2 -		
4417 TEKNIKKO,RAKENNUSTEKN. JOISTA NAISIA	20346 529	5341 162	2517 71	71 1	2643 60	1519 41	712 21	733 23	1020 25	937 14	1878 39	1962 45	1001 27	12 -		
4421 TEKNIKKO,PUUTEOLLISUUS JOISTA NAISIA	1281 9	175 1	144 1	- -	426 4	67 -	68 -	32 -	71 1	89 -	96 1	95 1	18 -	- -		
4422 TEKNIKKO,KEMIA JOISTA NAISIA	486 80	131 27	92 7	2 1	112 19	60 9	3 1	7 2	10 1	19 3	12 3	29 4	9 3	- -		
4423 TEKNIKKO,PAPERITEOLL. JOISTA NAISIA	1001 25	50 1	83 3	- -	252 6	287 9	22 -	13 -	78 3	97 1	20 -	33 -	65 2	1 -		
4424 TEKNIKKO,KIRJAPAINOTEKN. JOISTA NAISIA	369 16	198 9	45 1	- -	58 1	14 -	7 -	3 1	6 -	15 2	7 -	9 1	6 1	1 -		
4425 TEKNIKKO,TEKSTIILITEOLL. JOISTA NAISIA	485 204	75 28	89 38	- -	226 87	11 8	8 5	10 3	11 5	13 8	35 17	6 5	1 -	- -		
4426 TEKNIKKO,ELINTARV.TEOLL. JOISTA NAISIA	138 10	31 2	60 5	- -	25 3	6 -	4 -	1 -	1 -	7 -	1 -	2 -	- -	- -		
4427 TEKNIKKO,TERVEYSTeKN. JOISTA NAISIA	265 93	38 15	26 7	- -	36 12	28 10	24 3	11 6	25 6	19 7	21 9	25 11	12 7	- -		
4428 TEKNIKKO,PROSESSITEOLL. JOISTA NAISIA	1321 177	234 34	219 42	- -	244 33	221 26	15 2	16 3	61 13	73 5	80 4	83 5	75 10	- -		
4438 TEKNIKKO,MUUT TEKN.ALAT JOISTA NAISIA	188 4	82 2	30 -	1 -	27 1	9 -	6 -	4 -	5 -	5 -	10 1	2 -	7 -	- -		
4446 KONEALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	176 2	122 1	15 -	2 -	12 1	7 -	3 -	- -	4 -	3 -	2 -	4 -	1 -	1 -		
4451 HIENOMEKANA- ALAN KOUL- JOISTA NAISIA	1098 263	373 116	146 29	4 1	147 27	70 7	34 6	35 12	61 11	54 14	69 16	69 17	34 7	2 -		
4465 PUUTEOLLISUUSALAN KOUL- JOISTA NAISIA	1193 11	137 1	104 1	- -	203 1	216 5	121 -	66 1	76 1	107 1	47 -	81 -	35 -	- -		

TUTKINNON SUORITTANEIDEN ASUINLÄÄNI													
KOULUTUSALA KOULUTUSASTE OPINTOSUUNTA	TUTKINNON SUORITTA- NEITA YHTEENSÄ	UUDEN- MAAN	TURUN & PORIN	AHVE- NANMAA	HÄMEEN KYMEN LIN	MIKKE- KARJALAN	KUO- PION	KESKI- SUOMEN	VAASAN	OULUN	LAPIN	TUNTE- MATON	
4468 KEMIAN ALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	358 277	266 203	21 18	- -	23 19	9 6	2 1	6 6	5 4	10 9	11 6	1 1	-
4473 KIRJAPAINOALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	488 27	369 23	32 1	1 -	31 3	16 -	4 -	3 -	4 -	5 -	8 -	2 -	-
4476 TEKSTIILIALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	1007 919	259 240	240 209	- -	217 202	52 48	44 37	12 12	32 29	62 55	41 41	21 20	-
4483 ELINTARVIKEALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	849 92	143 20	161 19	1 -	125 13	46 6	41 4	31 4	69 5	110 10	75 7	20 1	-
4497 MUU TEOLL. KÄSITYÖAMM.K. JOISTA NAISIA	49 3	21 3	2 -	- -	6 -	2 -	3 -	- -	1 -	5 -	3 -	1 -	2
4499 MUU TEKN. LUONNONT. KOUL. JOISTA NAISIA	89 7	15 1	16 3	- -	24 2	1 -	1 -	1 -	2 1	4 -	8 -	2 -	2
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	71556 2986	19312 960	11140 484	540 3	10627 524	5913 200	2288 87	1826 83	3126 123	5534 175	5379 166	2513 83	43 1
ALIN KORKEA-ASTE													
5411 INSINÖÖRI, KONETEKNIikka JOISTA NAISIA	11304 168	4156 79	2025 30	34 -	1691 9	712 12	276 2	214 3	340 4	675 14	526 9	161 2	-
5414 INSINÖÖRI, HIENOMEKANIikk JOISTA NAISIA	118 1	51 -	2 -	- -	10 -	7 -	2 -	3 -	5 -	5 1	6 -	2 -	-
5415 INSINÖÖRI, SÄHKÖTEKNIikka JOISTA NAISIA	6630 81	3399 48	738 14	20 -	665 5	236 -	127 1	65 -	156 1	539 1	315 8	145 1	1
5417 INSINÖÖRI, RAKENNUSTEKN. JOISTA NAISIA	7550 646	2398 230	949 71	18 2	1074 103	507 57	203 15	222 18	385 28	520 38	733 45	256 16	2
5421 INSINÖÖRI, PUUTEOLLISUUS JOISTA NAISIA	337 14	43 -	24 1	- -	126 9	28 1	18 1	11 -	19 -	12 -	24 -	8 1	-
5422 INSINÖÖRI, KEMIA JOISTA NAISIA	620 127	290 65	72 12	- -	119 24	44 8	7 -	2 -	11 2	29 8	18 1	9 4	-
5423 INSINÖÖRI, PAPERITEOLL. JOISTA NAISIA	314 3	55 1	25 -	- -	91 1	55 1	12 -	4 -	8 -	3 -	11 -	20 -	-
5425 INSINÖÖRI, TEKSTIILITEOLL JOISTA NAISIA	318 173	78 40	63 31	- -	139 81	8 5	3 2	1 1	3 1	13 8	7 2	- -	-
5426 INSINÖÖRI, PROSESSITEOLL. JOISTA NAISIA	287 48	75 14	19 2	- -	84 18	24 2	3 1	3 2	13 1	20 1	20 4	10 1	-
5439 MUU INS.-KESKIKOULUPOHJ. JOISTA NAISIA	216 17	125 7	18 2	1 -	28 3	7 -	2 1	1 -	2 -	17 3	4 -	5 1	-
5481 TYÖTEKNIIKAN SUUNNITT. JOISTA NAISIA	120 5	15 -	11 2	- -	39 2	3 -	7 1	5 -	10 -	6 -	9 -	3 -	-

KOULUTUSALA KOULUTUSASTE OPINTOSUUNTA	TUTKINNON SUORITTA- NEITA YHTEENSÄ	TUTKINNON SUORITTAANEIDEN ASUINLÄÄNI										KESKI- SUOMEN	VAASAN	OULUN	LAPIN	TUNTE- MATON
		UUDEN- MAAN	TURUN & PORIN	AHVE- NANMAA	HÄMEEN NANMAA	KYMN LIN	MIKK- LIN	POHJ. KARJALAN	KUO- PION	KESKI- SUOMEN	VAASAN					
5499 MUU TEKN.,LUONNONT.,KOUL. JOISTA NAISIA	24 1	4 1	4 -	- -	7 -	1 -	5 -	- -	2 -	1 -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	27838 1284	10689 485	3950 165	73 2	4073 255	1632 86	665 24	531 24	954 37	1137 38	1839 73	1673 69	619 26	3 -	- -	- -
ALEMPI KAND.ASTE																
6411 INS.YO-POHJ.,KONETEKN. JOISTA NAISIA	1645 101	365 25	421 33	- -	380 18	124 4	42 2	40 3	34 6	77 3	55 2	85 5	22 -	- -	- -	- -
6415 INS.YO-POHJ.,SÄHKÖTEKN. JOISTA NAISIA	1458 171	736 95	75 5	- -	159 9	86 7	34 4	10 1	41 2	34 4	119 9	123 30	41 5	- -	- -	- -
6417 INS.YO-POHJ.,RAKENN.TEKN. JOISTA NAISIA	1345 272	405 73	85 24	- -	198 40	154 40	78 11	80 10	161 41	54 11	43 8	61 12	26 2	- -	- -	- -
6421 INS.YO-POHJ.,PROSESSITEOL JOISTA NAISIA	231 106	49 20	112 59	- -	37 18	3 1	1 1	3 -	2 -	4 1	10 4	5 -	5 2	- -	- -	- -
6439 MUU INSINÖÖRIKOUL.,6-AST. JOISTA NAISIA	7 -	2 -	- -	- -	4 -	- -	- -	- -	- -	1 -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
6441 LUK MATEM.,TIET.KÄSITT. JOISTA NAISIA	3419 1473	1331 554	358 162	9 5	303 143	144 57	91 40	124 59	144 62	150 57	221 98	392 170	151 66	1 -	- -	- -
6443 LUK FYSIIKKA,TÄHTITIEDE JOISTA NAISIA	713 207	233 85	88 20	- -	77 32	27 7	37 9	19 4	48 8	51 12	57 11	53 13	23 6	- -	- -	- -
6445 LUK KEMIA JOISTA NAISIA	929 595	334 230	200 123	7 3	34 52	27 22	21 12	28 10	42 26	40 24	41 30	80 46	25 17	- -	- -	- -
6447 LUK GEOLOGIA, MAANTIIEDE JOISTA NAISIA	559 253	165 77	78 30	1 -	30 17	17 8	17 10	40 20	25 13	16 8	24 7	110 45	35 18	1 -	- -	- -
6451 LUK BIOLOGIA JOISTA NAISIA	615 386	217 138	81 47	7 3	52 33	22 13	22 16	35 23	26 17	32 22	39 26	60 31	21 16	1 1	- -	- -
6453 LUK YMPÄRISTÖHYGIENIA JOISTA NAISIA	2 2	- -	- -	- -	- -	- -	1 1	- -	1 1	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
6459 LUK MUU/TUNT.PÄÄINE JOISTA NAISIA	53 20	25 8	8 3	- -	6 4	2 1	1 -	- -	2 1	- -	2 1	5 2	2 -	- -	- -	- -
6499 MUU TEKN+LUONNONT.6-AST. JOISTA NAISIA	4 -	3 -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	1 -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	10980 3586	3865 1305	1506 506	24 11	1330 366	606 160	345 106	379 130	526 177	460 142	611 196	974 354	351 132	3 1	- -	- -
YLEMPI KAND.ASTE																
7411 OI KONETEKNIikka JOISTA NAISIA	4016 200	2112 109	451 17	3 -	661 48	177 4	71 2	33 -	69 2	141 7	111 6	159 2	28 3	- -	- -	- -

KOULUTUSALA KOULUTUSASTE OPINTOSUUNTA	TUTKINNON SUORITTA- NEITA YHTEENSÄ	TUTKINNON SUORITTANEIDEN ASUINLÄÄNI											LAPIN JUNTE- MATON
		UUDEN- MAAN	TURUN & PORIN	AHVE- NANMAA	HÄMEEN	KYMN LIN	MIKKE- KARJALAN	POHJ- PION	KUO- PION	KESKI- VAASAN SUOMEN	OULUN		
7415 DI TUOTANTOTALOUS JOISTA NAISIA	361 63	211 38	19 3	- -	52 6	41 9	12 2	2 1	6 2	9 1	8 1	- -	
7416 DI SÄHKÖTEKNIikka JOISTA NAISIA	2968 78	1874 52	182 3	2 -	307 9	87 -	21 1	10 -	63 -	64 2	120 2	29 1	
7418 DI RAKENNUSTEKNIikka JOISTA NAISIA	3107 117	1951 79	170 4	5 -	274 11	96 3	43 1	32 -	75 1	63 3	107 3	50 2	
7421 DI PUUNJALOSTUS JOISTA NAISIA	1204 88	515 46	97 6	1 -	182 9	179 13	23 -	14 1	41 3	78 5	33 4	20 1	
7423 DI KEMIA JOISTA NAISIA	1713 375	989 255	289 46	4 -	171 26	79 13	15 6	8 2	32 11	33 6	64 3	5 1	
7425 DI VUORITEOLLISUUS JOISTA NAISIA	817 56	436 43	94 6	1 -	60 -	41 2	9 -	34 1	25 1	7 -	19 -	25 -	
7427 DI TEKNILLINEN FYSIIKKA JOISTA NAISIA	569 19	372 16	26 -	1 -	36 2	21 -	2 -	1 -	7 -	11 -	13 -	13 -	
7429 DI MAANMITTAUS JOISTA NAISIA	1017 52	345 29	114 5	6 -	102 -	65 2	44 2	34 2	45 2	39 1	101 2	42 2	
7431 DI PROSESSITEKNIikka JOISTA NAISIA	450 72	121 19	79 11	1 -	33 6	12 1	1 -	2 -	16 1	15 4	23 1	28 2	
7437 DI MATEM+TIETOJENKÄSITT. JOISTA NAISIA	208 17	183 17	4 -	- -	9 -	2 -	- -	- -	7 -	1 -	1 -	- -	
7438 DI ENERGIATALOUS JOISTA NAISIA	186 14	124 7	9 -	- -	7 1	23 2	10 1	3 1	4 1	1 1	2 -	- -	
7439 DI MUU PÄÄÄINE,TUNTI.KO JOISTA NAISIA	297 22	205 19	23 -	6 -	33 1	3 -	3 -	2 2	1 -	5 -	7 -	1 -	
7441 ARKKITEHTI JOISTA NAISIA	1775 553	1206 399	110 31	6 4	121 29	49 14	19 7	21 3	30 6	34 8	39 12	22 9	
7451 FK MATEM.,TIETOJENKÄSITT JOISTA NAISIA	3021 952	1499 477	395 145	6 2	327 102	108 33	46 13	71 23	88 25	118 32	142 35	54 19	
7453 FK FYSIIKKA,TÄHTITIEDE JOISTA NAISIA	1621 401	647 195	222 41	4 2	165 48	81 17	57 10	43 5	73 14	92 19	76 13	53 14	
7455 FK KEMIA JOISTA NAISIA	2495 1212	1191 625	435 209	5 1	209 81	112 46	29 12	31 15	83 45	86 43	103 43	42 19	
7457 FK GEOLOGIA, MAANTIIEDE JOISTA NAISIA	1014 383	349 158	126 58	2 -	80 46	30 8	19 9	36 13	67 8	31 14	56 19	66 16	
7461 FK BIOLOGIA JOISTA NAISIA	1729 1040	702 448	253 156	5 -	141 75	58 34	36 20	43 25	71 43	73 41	104 54	65 37	

KOULUTUSALA KOULUTUSASTE OPINTOSUUNTA	TUTKINNON SUORITTA- NEITA YHTEENSÄ	TUTKINNON SUORITTANEIDEN ASUINALÄIN										KESKI- SUOMEN	VAASAN	OULUN	LAPIN	TUNTE- MATON
		UUDEN- MAAN	TURUN & PORIN	AHVE- NANMAA	HÄMEEN	KYMEN	MIKKE- LIN	POHJ- KARJALAN	KUO- PION	KESKI- SUOMEN	VAASAN					
3514 AHTAUSALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3519 MUU MERENKULUN KOULUTUS JOISTA NAISIA	34	5	19	-	1	5	3	-	-	-	-	-	-	-	1	-
3531 RAUTATIELIIKENTEEN KOUL- JOISTA NAISIA	4581 161	697 60	469 9	1 1	896 31	600 14	293 6	222 5	249 8	211 7	432 7	396 9	115 4	-	-	-
3541 AJONEUVONKULJETTAJAKOUL- JOISTA NAISIA	4194 325	703 58	488 74	2 -	474 55	266 50	188 4	181 11	305 12	263 12	394 21	460 17	466 10	4	1	4
3549 MUU MAANTIETOLIIKENT.KOUL- JOISTA NAISIA	3	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
3551 POSTILIIKENTEEN KOULUTUS JOISTA NAISIA	3593 2779	1034 767	412 324	15 11	494 395	231 188	147 109	146 116	185 148	209 169	294 224	259 195	167 133	-	-	-
3553 TELELIIKENTEEN KOULUTUS JOISTA NAISIA	275 250	90 78	23 21	5 4	35 32	15 13	10 10	14 13	6 6	17 16	15 15	24 23	21 19	-	-	-
3559 MUU TIETOLIIKENTEEN KOUL- JOISTA NAISIA	2	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3599 MUU LIIKENT.-JA TIETOL.K- JOISTA NAISIA	18 8	18 8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	15333 3597	3163 991	1995 444	169 23	2190 520	1405 275	851 132	615 146	852 176	761 204	1245 270	1261 249	818 166	8	1	1
YLEMPI KESKIASTE																
4511 MERENKULUN KOULUTUS JOISTA NAISIA	858 18	226 5	216 5	115 1	31 1	129 5	12 -	5 -	9 1	7 -	61 -	35 -	10 -	2	-	-
4513 AHTAUSALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	273	68	52	-	7	118	-	1	1	1	1	19	5	-	-	-
4522 LENNONJOHTAJAKOULUTUS JOISTA NAISIA	186 8	55 1	13 1	4 1	42 1	5 -	-	4 -	13 2	10 -	12 1	8 -	20 1	-	-	-
4524 AMMATILENTÄJ.-PERUSKOUL- JOISTA NAISIA	115 9	62 6	14 3	-	8	4	4	5	7	4	3	4	-	-	-	-
4529 MUU LENTOLIIKENTEEN KOUL- JOISTA NAISIA	11	2	1	-	1	1	3	-	-	-	2	1	-	-	-	-
4531 RAUTATIELIIKENTEEN KOUL- JOISTA NAISIA	12 2	-	3	-	1	-	1	-	2	3	-	2	-	-	-	-
4551 POSTILIIKENTEEN KOULUTUS JOISTA NAISIA	523 247	167 78	55 21	2 1	58 32	32 16	23 12	20 11	26 11	22 10	45 24	48 21	25 10	-	-	-
4553 TELELIIKENTEEN KOULUTUS JOISTA NAISIA	922 203	365 74	161 31	43 15	66 9	68 13	16 4	13 5	23 5	27 8	62 16	43 12	35 11	-	-	-

KOULUTUSALA KOULUTUSASTE OPINTOSUUNTA	TUTKINNON SUORITTA- NEITA YHTEENSÄ	TUTKINNON SUORITTANEIDEN ASUINLÄÄNI										LAPIN TUNTE- MATON
		UUDEN- MAAN	TURUN & PORIN	AHVE- NANMAA	HÄMEEN KYMEN	MIKKE- LIN	POHJ. KARJALAN	KUO- PIO	KESKI- SUOMEN	VAASAN	OULUN	
4555 RADION JA TV:n KOULUTUS JOISTA NAISIA	317 111	232 87	7 1	1 1	52 13	6 1	1 1	1 1	4 2	5 2	5 2	- -
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	3217 598	1177 251	522 62	165 19	266 56	363 35	60 16	49 17	82 20	191 43	165 35	97 22
ALIN KORKEA-ASTE												
5511 MERENKULUN PÄÄLLYSTÖKOULU JOISTA NAISIA	193 1	48 -	73 1	18 -	7 -	22 -	3 -	- -	- -	8 -	13 -	1 -
5521 LENTOPERÄMIESKOULUTUS JOISTA NAISIA	305 -	259 -	5 -	1 -	18 -	3 -	1 -	2 -	1 -	4 -	5 -	3 -
5599 MUU LIIKENTEEN KOULUTUS JOISTA NAISIA	16 10	13 8	2 2	- -	- -	- -	- -	- -	- -	1 -	- -	- -
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	514 11	320 8	80 3	19 -	25 -	25 -	6 -	1 -	2 -	13 -	18 -	4 -
ALEMPI KAND-ASTE												
6511 MERIKAPTEENITUTKINTO JOISTA NAISIA	2025 9	548 4	630 -	308 1	60 -	276 2	18 -	6 -	14 1	92 -	47 -	17 -
6599 MUU LIIKENTEEN 6-ASTI. JOISTA NAISIA	1 -	- -	1 -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	2026 9	548 4	631 -	308 1	60 -	276 2	18 -	6 -	14 1	92 -	47 -	17 -
KOULUTUSASTE TUNTEMATON												
9519 MUU MERENKULUN KOULUTUS JOISTA NAISIA	264 1	79 -	67 1	21 -	9 -	22 -	12 -	2 -	10 -	26 -	9 -	7 -
9529 MUU LENTOLIIKENTEEN KOULU JOISTA NAISIA	14 1	10 1	1 -	- -	1 -	1 -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
9559 MUU TIETOLIIKENTEEN KOULU JOISTA NAISIA	87 42	40 19	12 6	1 1	3 2	9 5	3 1	- -	3 2	4 1	4 2	4 3
9599 MUU LIIKENTEEN KOULUTUS JOISTA NAISIA	3 2	3 2	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	368 46	132 22	80 7	22 1	13 2	32 5	15 1	2 -	13 2	30 1	13 2	11 3
KOULULUTUSALA 5 YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	21458 4261	5340 1276	3308 516	683 44	2554 578	2101 317	950 149	673 163	963 199	1571 314	1504 286	947 191

KOULUTUSALA
KOULUTUSASTE
OPINTOSUUNTA

TUTKINNON
SUORITTA-
NEITA
YHTEENSÄ

TUTKINNON SUORITANEIDEN ASUINALÄÄNI

UUDEN- TURUN MAAN & PORIN
AHVE- HÄMEEN
KYMEN MIKKELIN
KARJALAN
POHJ.
KUU- KESKI- VAASAN
PION SUOMEN
OULUN LAPIN
TUNTE- MATON

6 H O L L O A L A N K O U L U T U S

ALEMPI KESKIASTE

3611	APUHOITAJAKOULUTUS JOISTA NAISIA	22238 22077	5317 5271	2919 2905	109 109	2971 2960	1673 1660	1151 1138	915 902	1200 1191	1025 1016	2093 2073	2015 2007	842 837	8 8
3612	MIELISAIRAANHOITAJAKOUL. JOISTA NAISIA	6803 4914	1548 1204	945 666	47 32	998 742	422 319	280 199	196 138	669 426	193 139	813 577	494 329	196 142	2 1
3613	HAMMASHOITAJAKOULUTUS JOISTA NAISIA	2285 2281	627 624	387 387	8 8	331 331	115 115	87 87	61 61	116 115	137 137	160 160	188 188	67 67	1 1
3614	LASTENHOITAJAKOULUTUS JOISTA NAISIA	8868 8852	3248 3241	1190 1188	180 180	1085 1082	458 458	256 256	189 189	475 475	303 302	775 773	453 452	252 252	4 4
3615	VAJAAMELISHOITAJAKOUL. JOISTA NAISIA	1929 1677	352 315	302 266	3 3	255 229	143 126	175 146	92 75	76 58	139 117	105 96	161 137	126 109	- -
3616	JALKOJENHOITAJAKOULUTUS JOISTA NAISIA	222 220	99 97	14 14	1 1	17 17	16 16	2 2	1 1	10 10	9 9	4 4	17 17	32 32	- -
3617	KUNTOHOITAJAKOULUTUS JOISTA NAISIA	886 749	185 143	124 109	9 9	82 65	66 59	82 71	29 26	59 49	45 39	56 48	86 76	63 55	- -
3618	KUULONTUTKI JAKOULUTUS JOISTA NAISIA	56 56	25 25	4 4	- -	7 7	3 3	1 1	1 1	3 3	4 4	3 3	2 2	3 3	- -
3621	VAST-OTTO-OS-AVUST.-KOUL. JOISTA NAISIA	1437 1434	304 303	93 92	63 63	131 131	97 97	67 67	106 106	106 106	110 109	120 120	153 153	87 87	- -
3622	LÄÄKINTÄVAHTIMEST.-KOUL. JOISTA NAISIA	643 90	99 10	86 20	- -	52 3	26 1	39 7	28 1	59 4	21 3	102 20	104 18	27 3	- -
3649	MUU HOITAJAKOULUTUS JOISTA NAISIA	710 656	148 127	76 62	2 2	194 187	50 47	66 63	9 9	50 49	14 13	60 58	31 30	7 7	3 2
3691	HIEROJAKOULUTUS JOISTA NAISIA	1356 849	319 199	225 159	4 3	218 146	109 77	57 42	40 29	85 46	87 46	80 40	85 47	45 15	2 -
3692	KOSMETOLOGI KOULUTUS JOISTA NAISIA	2290 2281	1037 1031	285 285	4 4	328 328	128 128	60 59	34 33	61 61	110 110	98 98	98 97	43 43	4 4
3693	TEKN.-APTEEKKIAPUL.-KOUL. JOISTA NAISIA	933 931	106 106	101 100	3 3	92 91	69 69	56 56	80 80	69 69	60 60	117 117	136 136	43 43	1 1
3699	MUU HOITOALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	820 761	127 121	227 212	2 2	150 141	49 48	37 36	10 10	25 19	79 69	22 18	67 62	24 22	1 1
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA		51476 47828	13541 12817	6978 6469	435 419	6911 6460	3424 3223	2416 2230	1791 1661	3063 2681	2336 2173	4608 4205	4090 3751	1857 1717	26 22

KOULUTUSALA KOULUTUSASTE OPINTOSUUNTA	TUTKINNON SUORITTA- NEITA YHTEENSÄ	TUTKINNON SUORITTAANEIDEN ASUINLÄÄNI												LAPIN TUNTE- MATON
		UUDEN- MAAN	TURUN & PORIN	AHVE- NANMAA	HÄMEEN NANMAA	KYMEN LIN	MIKKE- LIN	POHJ- KARJALAN	KUO- PION	KESKI- SUOMEN	VAASAN	OULUN		
YLEMPI KESKIASTE														
4611 SAIRAANHOITAJAKOULUTUS JOISTA NAISIA	26027 25605	7888 7830	3329 3278	142 142	3492 3434	1797 1758	1104 1078	784 764	1086 1071	2165 2112	2098 2056	854 836	6 6	
4612 KÄTILÖ (LAKK.-V.70) JOISTA NAISIA	2162 2162	403 403	310 310	17 17	326 326	166 166	107 107	87 87	116 131	195 195	195 195	109 109	- -	
4613 RÖNTGENHOITAJAKOULUTUS JOISTA NAISIA	1903 1781	657 631	282 262	4 4	229 213	105 100	60 57	29 25	76 69	126 119	199 179	59 52	- -	
4614 LABORATORIOHOITAJAKOULU- JOISTA NAISIA	3758 3683	1319 1304	574 560	6 6	485 479	161 160	120 116	83 81	202 189	264 261	324 315	105 102	- -	
4615 LÄÄKINTÄVOIMISTELIJAKOULU JOISTA NAISIA	2918 2676	966 927	390 361	7 7	420 378	226 211	101 86	66 62	116 149	180 152	198 168	82 71	1 1	
4616 TOIMINTATERAPEUTIN KOULU- JOISTA NAISIA	169 154	97 87	12 12	- -	15 14	3 3	4 4	3 3	8 7	12 10	9 8	2 2	- -	
4617 HAMMASHOIT.-YLEMPI KOULU- JOISTA NAISIA	256 253	76 75	29 29	- -	31 31	23 23	13 13	8 8	21 17	10 9	18 18	9 9	- -	
4618 APUNEUVOTEKNIKKOJEN KOULU JOISTA NAISIA	17 4	12 3	- -	- -	1 -	- -	- -	- -	1 1	1 -	1 -	- -	- 2	
4619 OPTIKKOJEN KOULUTUS JOISTA NAISIA	2 -	2 -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	
4639 MUU HOITAJAKOULUTUS JOISTA NAISIA	5 4	4 3	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	1 1	- -	- -	- -	
4641 SOSIAALIKASVATTAJAN KOULU JOISTA NAISIA	899 848	228 222	73 71	1 1	128 123	92 85	70 63	30 24	83 79	40 38	56 52	35 33	- -	
4642 KEHITYSVAMMAHUOLLON OHJ- JOISTA NAISIA	128 96	20 17	5 2	- -	13 10	7 7	8 4	5 3	5 2	8 6	27 22	7 5	- -	
4691 ERIKOISKOSMETOLOGIKOULU- JOISTA NAISIA	27 27	19 19	2 2	- -	2 2	2 2	1 1	- -	- -	1 1	- -	- -	- -	
4699 MUU HOITOALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	33 29	15 12	5 4	- -	4 4	1 1	5 5	- -	- -	1 1	1 1	1 1	- -	
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	38304 37322	11706 11533	5011 4891	177 177	5146 5014	2583 2516	1593 1534	1095 1057	1911 1828	3004 2905	3126 3014	1263 1220	7 7	
ALIN KORKEA-ASTE														
5611 ERIK.HOITAJA.SAIR.HOITO JOISTA NAISIA	7097 6887	2061 2034	1029 1004	24 24	988 955	344 335	296 283	208 201	469 451	504 476	633 605	248 233	- -	
5612 TERVEYDENHOITAJAKOULUTUS JOISTA NAISIA	5075 5048	1356 1350	762 759	34 33	702 697	250 250	172 170	171 170	262 261	440 436	462 458	212 212	1 1	

KOULUTUSALA KOULUTUSASTE OPINTOSUUNTA	TUTKINNON SUORITTA- NEITA YHTEENSÄ	TUTKINNON SUORITTANEIDEN ASUINLÄÄNI										LAPIN TUNTE- MATON
		UUDEN- MAAN	TURUN & PORIN	AHVE- NANMAA	HÄMEEN	KYMEN LIN	MIKK- KARJALAN	KUO- PION	KESKI- SUOMEN	VAASAN	OULUN	
5613 SOSIAALIOHITAJAKOULUTUS JOISTA NAISIA	308 306	158 158	28 26	- -	35 35	16 16	15 15	3 3	11 11	13 13	13 13	5 5
5614 KÄTILÖKOULUTUS JOISTA NAISIA	1713 1709	564 564	185 184	12 12	224 224	109 109	54 53	51 51	80 79	163 163	125 124	- 54
5615 ERIK-LÄÄKINTÄVOIMIST. JOISTA NAISIA	305 298	121 121	30 30	- -	45 44	20 20	12 10	2 2	9 9	11 11	34 31	7 7
5616 ERIK.LABORATORIONHOITAJA JOISTA NAISIA	383 374	136 134	80 79	1 1	43 43	11 11	11 10	7 7	17 16	21 20	33 30	10 10
5617 ERIKOISRÖNTGENHOITAJA JOISTA NAISIA	167 159	61 59	21 21	1 1	16 16	9 9	5 5	2 1	9 8	11 10	22 21	4 4
5618 ERIK.JOIMINTATERAPEUTTI JOISTA NAISIA	8 8	5 5	1 1	- -	- -	- -	- -	- -	1 1	- -	- -	- -
5659 MUU HOITAJAKOULUTUS JOISTA NAISIA	1 1	- -	- -	- -	1 1	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
5661 FARMASEUTTIEN KOUL. 2-V. JOISTA NAISIA	6029 5819	2314 2207	826 789	34 33	771 754	347 338	210 207	132 127	281 276	424 415	335 326	129 127
5699 MUU HOITOALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	254 248	85 84	37 34	- -	27 26	12 12	3 3	14 14	13 13	24 23	20 20	10 10
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	21340 20857	6861 6716	2999 2927	106 104	2852 2795	1118 1100	778 756	590 576	1152 1125	1613 1568	1677 1628	679 662
ALEMPI KAND.-ASTE												
6611 LÄÄKETIET.-KAND.-KOULUTUS JOISTA NAISIA	842 426	310 150	155 78	1 -	117 60	22 9	28 16	9 5	58 28	35 20	71 38	8 6
6621 HAMMASLÄÄKET.-KAND.-KOUL. JOISTA NAISIA	115 73	61 41	12 7	- -	11 6	4 2	2 1	2 1	6 4	7 5	3 1	- -
6631 ELÄINLÄÄKETIET.-KAND.-KOUL. JOISTA NAISIA	136 67	48 31	17 7	- -	15 7	11 5	3 -	2 1	9 1	13 7	8 3	2 -
6641 TERV.HOIDON HALL. TUTK. JOISTA NAISIA	817 809	293 292	113 109	5 5	99 99	45 45	23 23	22 22	38 38	35 34	73 71	35 35
6699 MUU HOITOALAN 6-AST.-KOUL. JOISTA NAISIA	1 1	- -	- -	- -	1 1	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	1911 1376	712 514	297 201	6 5	243 173	82 61	56 40	35 29	111 71	79 62	155 113	45 41
YLEMPI KAND.-ASTE												
7611 LÄÄKETIET.-LIS. JOISTA NAISIA	8120 2980	2597 1063	1156 424	25 6	1084 377	440 130	297 103	224 77	459 161	536 151	697 271	257 101
												7 2

KOULUTUSALA KOULUTUSASTE OPINTOSUUNTA	TUTKINNON SUORITTANEIDEN ASUINLÄÄNI															TUTKINNON SUORITTA- NEITA YHTEENSÄ	UUDEN- MAAN	TURUN & PORIN	AHVE- NANMAA	HÄMEEN NANMAA	KYMEN NANMAA	MIKKELIN	POHJAN- KARJALAN	KUOPION	KESKI- SUOMEN	VAASAN	OULUN	LAPIN	TUNTE- MATON	
7621 HAMMASLÄÄKETIET.-LIS. JOISTA NAISIA	3938 2734	1359 1041	634 443	15 6	521 355	222 144	139 90	90 54	172 99	189 131	238 141	253 162	102 67	4 1	7631 ELÄINLÄÄKETIET.-LIS. JOISTA NAISIA	670 188	162 63	90 19	5 1	78 21	46 8	36 13	28 8	37 10	29 4	70 14	65 20	24 7	-	
7641 PROVIISORI JOISTA NAISIA	1378 903	495 339	174 114	3 2	166 110	74 48	56 42	50 35	83 46	54 39	97 63	89 46	36 19	1 -	7642 FARMASIAN KAND. JOISTA NAISIA	64 54	38 33	5 4	-	5 3	2 2	3 2	2 2	1 1	2 2	2 2	2 2	1 1	-	
7699 MUU HOITOALAN 7-AST-KOULU JOISTA NAISIA	4 2	3 1	-	1 1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	14174 6861	4654 2540	2059 1004	49 16	1854 866	784 332	531 250	394 176	752 317	615 290	943 371	1106 501	420 195	13 3	
TUTKIJAKOULUTUS TAI VASTAAVA																														
8631 LKT TEOREETTISET AINEET JOISTA NAISIA	283 43	147 17	60 8	-	16 2	-	-	-	12 2	2 -	4 1	40 13	2 -	-	8635 LKT KLIINISET AINEET JOISTA NAISIA	684 124	327 75	120 13	-	62 6	9 1	15 2	2 -	42 10	13 1	2 1	77 13	1 -	3 1	
8649 LKT MUU/TUNT. ERIKOISALA JOISTA NAISIA	408 65	265 47	34 7	1 -	36 4	13 2	6 -	3 -	16 2	6 -	3 1	23 1	2 1	-	8655 HAMMASLÄÄKETIET.-TRI JOISTA NAISIA	74 19	34 11	21 5	-	3 1	2 1	-	7 -	1 -	1 -	5 1	-	-	-	
8661 ELT TEOREETTISET AINEET JOISTA NAISIA	10 5	8 4	-	-	-	-	-	-	1 1	-	-	-	-	-	8664 ELT KLIINISET AINEET JOISTA NAISIA	25 12	18 8	4 2	-	1 1	-	-	-	-	1 -	-	-	1 1	-	-
8669 ELT MUU/TUNT. ERIKOISALA JOISTA NAISIA	38 1	21 1	4 -	-	6 -	1 -	1 -	1 -	2 -	1 -	-	-	1 -	-	8671 FARM.-LIS.TUTKINTO JOISTA NAISIA	40 25	25 17	3 1	-	4 4	1 1	-	2 -	3 1	-	1 1	1 1	-	-	
8681 FARM.-TRI JOISTA NAISIA	17 9	10 7	1 -	-	-	-	-	-	5 1	-	1 1	-	-	-	ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	1579 303	855 187	247 36	1 -	128 18	26 5	23 2	6 -	87 16	26 2	23 5	146 28	8 3	3 1	
KOULUTUSASTE TUNTEMATON																														
9699 MUU HOITOALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	82 76	38 37	13 12	2 2	12 9	3 3	2 1	1 1	1 1	-	9 9	1 1	-	-																

KOULUTUSALA KOULUTUSASTE OPINTOSUUNTA	TUTKINNON SUORITTA- NEITA YHTEENSÄ	TUTKINNON SUORITTANEIDEN ASUINLÄÄNI										KESKI- SUOMEN	OULUN	LAPIN	TUNTE- MATON
		UUDEN- MAAN	TURUN & PORIN	AHVE- NANMAA	HÄMEEN NANMAA	KYMEN NANMAA	MIKKELIN	POHJ- KARJALAN	KUO- PION	VAASAN	VAASA- SUOMEN				
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	82 76	38 37	13 12	2 2	12 9	3 3	2 1	1 1	1 1	9 9	- -	- -	1 1	- -	- -
KOULULUTUSALA 6 YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	128866 114623	38367 34344	17604 15540	776 723	17146 15335	8020 7240	5399 4813	3912 3500	7077 6039	10290 9129	5650 5050	10301 9036	4272 3838	52 36	

7. M. A. - J. A. - M. E. I. S. Ä. I. A. L. O. U. D. E. N. K. O. U. L. L. U. I. U. S.

ALEMPI KESKIASTE

3711 MAAMIESKOULU JOISTA NAISIA	25955 634	2796 140	5285 66	320 10	4021 79	1594 56	1498 26	856 18	2139 37	3702 76	1322 23	1962 40	453 63	7 -	
3712 MAANVILJELYSKOULU JOISTA NAISIA	5836 184	1138 32	1086 21	23 5	722 22	429 18	443 10	289 10	255 6	502 27	417 9	429 20	102 4	1 -	
3713 PIENVILJELIJÄKOULU JOISTA NAISIA	1165 69	133 13	249 18	- -	163 13	58 8	21 1	284 11	40 -	17 2	23 -	71 2	105 1	1 -	
3714 MAATALOUS-TEKNILL.KOULU JOISTA NAISIA	4090 93	468 10	511 13	11 2	461 11	340 11	207 7	296 6	308 3	722 11	240 6	356 7	169 6	1 -	
3715 ISÄNTÄKOULU JOISTA NAISIA	153 4	9 1	49 1	- -	15 -	16 1	6 -	7 -	11 -	26 -	11 1	3 -	- -	- -	
3716 MAATILATEKNINEN KOULUTUS JOISTA NAISIA	3838 328	274 33	621 41	23 4	344 24	302 27	318 18	285 30	414 37	317 7	129 19	514 46	296 42	1 -	
3719 MUU MAANVILJ.-ALAN KOUL. JOISTA NAISIA	1228 511	24 3	22 7	- -	28 8	10 1	159 33	94 33	58 12	17 7	50 20	465 222	300 165	1 -	
3721 KOTIELÄINHOITAJIEN KOUL. JOISTA NAISIA	13369 11566	1498 1290	1925 1727	7 6	2066 1805	899 831	896 805	919 835	1043 927	1391 974	880 787	1349 1161	483 408	13 10	
3722 KOTIELÄINHOIT.-ERIK.KOUL. JOISTA NAISIA	5885 5546	552 497	820 770	7 5	767 714	360 350	418 397	439 427	475 441	731 686	408 390	743 708	159 155	6 6	
3729 MUU KOTIELÄINHOIDON KOUL. JOISTA NAISIA	953 638	35 25	25 18	- -	37 23	49 39	58 38	68 58	137 93	26 17	128 95	237 178	152 54	1 -	
3731 PUUTARHAKOULU JOISTA NAISIA	1836 1099	263 133	276 181	2 1	206 123	161 100	74 50	113 77	137 84	195 96	80 54	222 130	107 70	- -	
3732 PUUTARHURIKOULU JOISTA NAISIA	2638 1288	685 299	449 205	21 4	429 214	259 156	119 63	59 36	130 75	158 63	130 64	156 83	41 25	2 1	
3739 MUU PUUTARHA-ALAN KOUL. JOISTA NAISIA	704 372	153 49	119 64	6 3	134 77	74 52	24 14	38 17	30 25	43 22	24 16	45 25	11 8	3 -	
3741 METSÄALAN AMM.-TYÖNTEKIJÄ JOISTA NAISIA	3642 33	128 -	159 2	1 -	244 3	125 6	304 2	472 2	230 4	104 1	284 3	826 4	760 6	5 -	
3742 METSÄKOULU JOISTA NAISIA	857 21	49 2	85 4	- -	71 3	55 1	133 3	63 -	101 3	31 1	78 2	93 2	96 -	2 -	

KOULUTUSALA KOULUTUSASTE OPINTOSUUNTA	TUTKINNON SUORITTANEIDEN ASUINLÄÄNI																							
	TUTKINNON SUORITTA- NEITA YHTEENSÄ		UUDEN- MAAN & PORIN		AHVE- NANMAA		HÄMEEN		KYMEN MIKKE- LIN		POHJ- KARJALAN		KUO- PION		KESKI- SUOMEN		VAASAN		OULUN		LAPIN		TUNTE- MATON	
3743 METSÄTYÖNJOHTAJAKOULUTUS JOISTA NAISIA	2514	10	99	215	3	297	106	267	231	221	266	172	363	273	1	1	1	2	1	2	1	2	1	1
3749 MUU METSÄALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	2461	62	90	168	2	92	80	188	239	316	150	144	497	491	4	4	5	2	4	24	4	24	4	4
3751 KALASTAJAKOULU JOISTA NAISIA	446	18	65	42	16	23	41	24	33	27	20	24	70	57	4	4	1	1	1	2	2	2	4	4
3759 MUU KALASTUSALAN KOULU- JOISTA NAISIA	207	29	12	10	5	10	4	2	8	5	10	6	87	48	-	-	1	1	20	4	4	4	-	-
3799 MUU MAA-JA METSÄTAL.-KOULU JOISTA NAISIA	579	14	55	37	-	20	16	31	59	68	35	90	77	88	3	1	2	2	1	2	2	1	1	
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	78356	22519	8526	12153	447	10150	4978	5190	4852	6145	4685	8418	8565	4191	56	18	1039	1998	2655	1039	1039	1039	1039	18
YLEMPI KESKIASTE																								
4711 MAATALOUSTEKNIIKKOKOULU- JOISTA NAISIA	1143	73	124	250	7	356	54	47	31	59	55	79	60	21	-	-	2	3	6	2	2	2	-	-
4712 MAATALOUSKERHOITEKNIIKKO JOISTA NAISIA	1285	764	148	274	-	180	75	81	64	102	79	95	134	53	-	-	40	55	61	74	30	30	-	-
4713 AGROLOGIKOULUTUS JOISTA NAISIA	3420	148	696	743	29	493	186	164	128	194	145	303	258	79	2	-	3	6	10	9	2	2	-	-
4719 MUU MAANVILJ.-ALAN KOULU- JOISTA NAISIA	9	2	5	1	-	1	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	
4721 KARJATALOUSTEKNIIKKOKOULU- JOISTA NAISIA	843	749	99	114	-	119	52	65	53	108	36	76	87	34	-	-	51	95	67	75	27	27	-	-
4729 MUU KOTIELÄINHOIDON KOULU JOISTA NAISIA	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4731 PUUTARHATEKNIIKKOKOULUTUS JOISTA NAISIA	315	139	87	52	-	50	27	13	10	19	12	17	21	6	1	-	4	9	7	12	5	5	-	-
4732 HORTONOMIKOULUTUS JOISTA NAISIA	499	208	140	92	1	99	43	16	16	17	27	20	24	4	-	-	8	7	10	12	1	1	-	-
4739 MUU PUUTARHA-ALAN KOULU- JOISTA NAISIA	4	1	2	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	
4741 METSÄTEKNIIKKOKOULUTUS JOISTA NAISIA	5804	60	495	492	24	717	484	558	414	491	566	497	642	418	6	-	7	6	6	6	4	4	-	-
4749 MUU METSÄALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	3	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4799 MUU MAA-JA METSÄTAL.-KOULU JOISTA NAISIA	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

KOULUTUSALA KOULUTUSASTE OPINTOSUUNTA	TUTKINNON SUORITTA- NEITA YHTEENSÄ	TUTKINNON SUORITTANEIDEN ASUINALÄÄNI																									
		UUDEN- HAAN		TURUN & PORIN		AHVE- NANMAA		HÄMEEN KYMEN		MIKKE- LIN		POHJ- KARJALAN		KUO- PION		KESKI- SUOMEN		VAASAN		OULUN		LAPIN		TUNTE- MATON			
		1797	2019	2015	2015	2015	2015	2015	2015	2015	2015	2015	2015	2015	2015	2015	2015	2015	2015	2015	2015	2015	2015	2015	2015	2015	2015
ASTE YHTEENSÄ JOISTIA NAISIA	13327 2144	1797 327	2019 369	61 8	2015 314	922 149	945 136	717 115	990 181	920 115	1090 165	1226 194	616 71	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ALIN KORKEA-ASTE																											
5799 MUU MAA-JA JOISTIA NAISIA	2 1	1 1	1 -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
ASTE YHTEENSÄ JOISTIA NAISIA	2 1	1 1	1 -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
YLEMPI KAND-ASTE																											
7711 AGR MAAT.ALAN VIRKATUTK. JOISTIA NAISIA	1810 684	677 221	289 106	7 -	312 134	60 23	64 27	48 17	72 33	61 30	111 43	82 39	27 11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7715 AGR MAAT.TUOTT-JALOSTUS JOISTIA NAISIA	107 13	48 4	7 -	1 -	19 4	2 -	1 -	1 1	9 2	3 1	10 -	6 1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7719 AGR MUU/TUNT. PÄÄINE JOISTIA NAISIA	90 36	41 14	11 4	- -	13 6	4 2	5 3	1 -	7 4	2 2	2 1	2 -	2 -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7721 YLEINEN METSÄTUTKINTO JOISTIA NAISIA	1610 73	507 37	107 4	3 -	177 5	121 4	74 1	91 3	94 2	92 3	83 4	134 2	126 8	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7724 KAUPALL. METSÄTUTKINTO JOISTIA NAISIA	239 25	112 13	26 2	- -	25 -	11 2	9 1	4 2	11 1	5 1	5 1	18 2	13 -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7729 METSÄT. MUU/TUNT.PÄÄINE JOISTIA NAISIA	79 2	27 2	3 -	1 -	9 -	6 -	1 -	3 -	9 -	3 -	3 -	8 -	6 -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7731 MMK MAATALOUSOPINNOT JOISTIA NAISIA	648 261	293 126	85 28	3 2	111 43	24 10	21 8	8 6	24 9	14 3	25 8	29 10	10 8	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7734 MMK METSÄOPINNOT JOISTIA NAISIA	202 21	105 14	12 2	- -	20 1	10 1	5 1	4 -	10 -	10 1	5 -	10 -	10 1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7738 MMK KOTITALOUSOPINNOT JOISTIA NAISIA	396 390	236 234	29 28	- -	35 34	16 16	9 9	8 7	15 15	8 8	16 16	16 16	6 6	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7739 MMK ELINTARVIKEOPINNOT JOISTIA NAISIA	293 137	160 86	29 12	- -	40 15	7 3	6 1	2 1	14 5	11 7	9 4	11 2	4 1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7741 MMK YMPÄRISTÖOPINNOT JOISTIA NAISIA	201 106	143 78	4 2	- -	16 10	7 2	3 -	2 2	5 2	3 1	6 4	5 2	5 3	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7749 MMK MUU PÄÄINE,TUNT.KO JOISTIA NAISIA	2 2	1 1	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	1 1	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
7799 MUU MAA+METSAKOULU-7-AST- JOISTIA NAISIA	28 3	14 3	4 -	1 -	1 -	1 -	1 -	- -	2 -	1 -	2 -	- -	- -	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ASTE YHTEENSÄ JOISTIA NAISIA	5705 1753	2364 833	606 188	16 2	778 252	269 63	199 51	172 39	272 73	213 57	277 81	322 75	209 38	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

KOULUTUSALA KOULUTUSASTE OPINTOSUUNTA	TUTKINNON SUORITTA- NEITA YHTEENSÄ	TUTKINNON SUORITTANEIDEN ASUINALÄIN										KESKI- SUOMEN	OULUN	LAPIN	TUNTE- MATON	
		UUDEN- MAAN	TURUN & PORIN	AHVE- NANMAA	KYMN LIN	MIKKE- LIN	POHJ- KARJALAN	KUO- PION	VAASAN							
TUTKIJAKOULUTUS TAI VASTAAVA																
8711 MML MAATALOUSOPINNOT JOISTA NAISIA	46 12	29 8	3 -	- -	8 3	- -	1 1	1 -	1 -	1 -	1 -	1 -	- -	2 -	- -	- -
8713 MML METSÄOPINNOT JOISTA NAISIA	44 2	28 -	3 -	- -	1 1	2 -	- -	1 1	2 -	1 -	1 -	1 -	4 -	3 -	- -	- -
8716 MML KOTITALOUSOPINNOT JOISTA NAISIA	20 18	16 15	1 -	- -	2 2	1 1	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
8717 MML ELINTARVIKEOPINNOT JOISTA NAISIA	15 4	8 1	2 -	- -	2 1	1 1	1 -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
8718 MML YMPÄRISTÖOPINNOT JOISTA NAISIA	21 12	18 12	1 -	- -	1 -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	1 -	- -	- -	- -
8721 MMT MAATALOUSOPINNOT JOISTA NAISIA	86 17	64 14	2 -	- -	12 1	1 -	- -	2 2	1 -	1 -	1 -	1 -	- -	2 -	1 -	1 -
8723 MMT METSÄOPINNOT JOISTA NAISIA	70 1	59 1	2 -	- -	3 -	- -	- -	4 -	- -	- -	- -	- -	- -	1 -	- -	- -
8726 MMT KOTITALOUSOPINNOT JOISTA NAISIA	18 13	15 10	2 2	- -	- -	1 1	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
8727 MMT ELINTARVIKEOPINNOT JOISTA NAISIA	23 6	16 5	1 -	- -	3 -	1 -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	1 1	- -	- -	- -
8728 MMT YMPÄRISTÖOPINNOT JOISTA NAISIA	23 3	17 2	1 -	- -	1 -	- -	- -	- -	2 1	- -	- -	- -	- -	1 -	- -	1 -
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	366 88	270 68	18 2	- -	33 8	2 1	7 3	8 3	6 1	- -	- -	- -	2 1	9 -	2 -	- -
KOULUTUSASTE TUNTEMATON																
9799 MUU MAA+METSÄTAL.-KOUL. JOISTA NAISIA	449 116	105 31	58 23	4 1	90 17	23 8	16 5	19 4	26 6	22 1	40 9	30 9	14 1	2 1	1 1	2 2
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	449 116	105 31	58 23	4 1	90 17	23 8	16 5	19 4	26 6	22 1	40 9	30 9	14 1	2 1	1 1	2 2
KOULULUTUSALA 7 YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	98205 26621	13063 3799	14855 3727	528 51	13066 3713	6194 1888	6357 1664	5763 1728	7441 2023	5846 1672	9827 2253	10149 2934	5039 1149	5039 1149	77 20	77 20

B.M.U.I.D.E.N.-E.R.I.K.O.I.S.A.L.O.J.E.N.K.O.U.L.U.U.S.

ALEMPI KESKIASTE

3811 PALOALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	798 -	173 -	117 -	2 -	129 -	57 -	34 -	40 -	38 -	31 -	71 -	62 -	44 -	- -
3812 POLIISIALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	4348 54	1221 30	604 3	35 -	590 7	294 5	170 2	140 2	199 1	166 -	368 1	340 1	221 2	- -

TUTKINNON SUORITTANEIDEN ASUINALÄÄNI																								
KOULUTUSALA KOULUTUSASTE OPINTOSUUNTA	TUTKINNON SUORITTA- NEITA YHTEENSÄ		UUDEN- MAAN & PORIN		AHVE- NANHAA		HÄMEEN KYMEN		MIKKE- LIN		POHJ- KARJALAN		KUO- PIO		KESKI- SUOMEN		VAASAN		OULUN		LAPIN		TUNTE- MATON	
3813 VANGINVARTIJAKOULUTUS JOISTA NAISIA	252 15	54 4	53 3	- -	50 6	22 1	13 -	2 -	28 -	1 -	7 -	22 1	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
3819 MUU VARTIOINTI-SUOJ.-KOUL- JOISTA NAISIA	102 27	23 13	5 1	- -	24 4	7 3	4 1	7 -	4 1	8 1	3 -	10 2	7 1	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	
3822 RAJA-JA MERIVARTIJAKOUL- JOISTA NAISIA	1102 -	72 -	68 -	20 -	26 -	249 -	15 -	174 -	5 -	5 -	69 -	200 -	199 -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	
3841 KOTITALOUSALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	67314 67198	9965 9953	9277 9261	313 313	9292 9276	5883 5864	4057 4048	3199 3194	4612 4606	3039 3032	7106 7098	7188 7174	3349 3345	34 34	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	
3843 SUURITALOUDEN KOULUTUS JOISTA NAISIA	38685 33720	7855 6271	5641 4610	407 167	5968 5325	3141 2783	1586 1440	1646 1560	1799 1708	1865 1709	3337 3087	3922 3686	1494 1358	24 16	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	
3846 MAJOITUS-, RAVINTOLAKOUL- JOISTA NAISIA	16678 13402	3813 2913	2533 1963	96 59	2294 1839	1297 1100	869 705	689 568	894 750	1039 813	713 586	1470 1286	957 811	14 9	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	
3881 PARTURI-JA KAMPAAJAKOUL- JOISTA NAISIA	12228 11807	3241 3106	2233 2201	96 93	1772 1723	805 788	370 343	357 322	417 397	613 573	1038 1001	833 813	443 437	10 10	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	
3882 KIINTEISTÖNHÖIDON KOUL- JOISTA NAISIA	7663 7163	826 739	807 775	25 13	1115 1043	644 626	654 625	414 375	739 725	514 504	539 525	878 756	506 455	2 2	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	
3884 MATKAILUALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	310 268	33 28	17 15	26 24	6 6	5 5	5 5	11 11	35 33	4 4	15 15	12 12	139 110	1 -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	
3899 MUIDEN ERIK-ALOJEN KOUL- JOISTA NAISIA	81 74	17 17	1 1	- -	4 3	7 4	1 1	26 25	2 2	1 1	14 12	2 2	6 6	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	149561 133728	27293 23074	21356 18833	1020 669	21270 19232	12412 11179	7778 7170	6705 6057	8772 8223	7286 6637	13280 12325	14939 13733	7365 6525	85 71	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	
YLEMPI KESKIASTE																								
4811 PALOPÄÄLLYSTÖN KOULUTUS JOISTA NAISIA	283 -	74 -	42 -	- -	44 -	27 -	10 -	11 -	16 -	12 -	23 -	13 -	11 -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	
4812 POLIISIALIPÄÄLLYSTÖ JOISTA NAISIA	2281 8	667 3	315 1	16 -	328 2	165 -	96 -	75 -	111 -	108 -	158 -	147 2	95 -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	
4813 VANKEINHOITOKOULUTUS JOISTA NAISIA	72 10	12 2	20 -	- -	13 5	5 -	3 -	- -	9 1	- -	2 -	8 2	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	
4821 TOIMIUPS.-ALEMPI VIRKATUT JOISTA NAISIA	5359 3	970 -	856 -	16 -	770 -	834 1	181 -	253 -	187 1	208 -	285 -	461 -	336 1	2 -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	
4822 TOIMIUPS.-YLEMPI VIRKATUT JOISTA NAISIA	1839 1	312 -	319 -	1 -	307 -	240 1	51 -	52 -	78 -	116 -	91 -	153 -	119 -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	
4828 MUU SOTILAS,RAJAVARTIOK- JOISTA NAISIA	7 -	- -	2 -	- -	1 -	2 -	- -	- -	1 -	1 -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	
4841 KOTITALOUSALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	2592 2591	415 414	403 403	- -	410 410	184 184	120 120	128 128	159 159	157 157	207 207	240 240	168 168	1 1	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	

KOULUTUSALA KOULUTUSASTE OPINTOSUUNTA	TUTKINNON SUORITTA- NEITA YHTEENSÄ	TUTKINNON SUORITTANEIDEN ASUINALÄÄNI										KESKI- SUOMEN	DULUN	LAPIN TUNTE- MATON
		UUDEN- MAAN	TURUN & PORIN	AHVE- NANNA	HÄMEEN NANNA	KYMN LIN	MIKKE- LIN	POHJ- KARJALAN	KUO- PIDON	VAASAN	VAASAN			
4843 SUURTALOUDEN KOULUTUS JOISTA NAISIA	2208 1919	659 590	359 274	58 12	297 276	134 103	67 65	59 57	72 71	114 108	154 137	192 187	42 38	1 1
4846 MAJOITUS-,RAVINTOLAKOUL- JOISTA NAISIA	1314 981	369 267	129 93	22 13	159 122	85 66	61 51	53 34	124 101	89 65	60 49	95 73	65 45	3 2
4881 MATKAILUALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	758 678	213 190	98 86	10 10	104 95	27 18	19 16	8 8	20 18	36 31	156 148	44 39	22 18	1 1
4899 MUIDEN ERIK.ALOJEN KOUL- JOISTA NAISIA	2 -	- -	2 -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	16715 6191	3691 1486	2545 857	123 35	2433 910	1703 373	608 252	639 227	777 351	841 361	1136 541	1353 543	858 270	8 5
ALIN KORKEA-ASTE														
5811 POLIISIÄÄLLYSTÖKOULUTUS JOISTA NAISIA	654 18	207 3	88 4	- -	95 4	37 -	32 1	27 2	28 1	29 -	41 3	45 -	25 -	- -
5821 LUUTNANTTIKURSSI JOISTA NAISIA	758 -	113 -	87 -	2 -	86 -	145 -	24 -	57 -	15 -	35 -	44 -	84 -	66 -	- -
5823 TEKNIKKOUPSEERIEN KOUL- JOISTA NAISIA	322 -	77 -	58 -	- -	59 -	27 -	7 -	5 -	15 -	23 -	31 -	11 -	8 -	1 -
5828 MUU SOTILAS,RAJAVARTIOK. JOISTA NAISIA	91 -	18 -	11 -	- -	17 -	12 -	2 -	2 -	5 -	9 -	6 -	6 -	3 -	- -
5841 HOTELLIALAN JOHTOHENKILÖ JOISTA NAISIA	1512 961	682 430	154 101	12 6	180 116	93 62	50 33	27 19	72 53	53 35	55 29	67 38	66 38	1 1
5881 MATKAILUALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	496 410	219 186	60 46	2 2	42 35	27 23	35 28	22 20	26 18	20 18	10 8	17 14	16 12	- -
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	3833 1389	1316 619	458 151	16 8	479 155	341 85	150 62	140 41	161 72	169 53	187 40	230 52	184 50	2 1
ALEMPI KAND.ASTE														
6811 UPS.MAAVOIMAT,ENNEN V.81 JOISTA NAISIA	1037 -	393 -	109 -	3 -	154 -	137 -	29 -	27 -	23 -	26 -	33 -	69 -	32 -	2 -
6813 UPS.MERIVOIM,ENNEN V.81 JOISTA NAISIA	169 -	97 -	44 -	1 -	8 -	5 -	1 -	- -	1 -	2 -	4 -	5 -	- -	1 -
6814 UPS.ILMAVOIM,ENNEN V.81 JOISTA NAISIA	184 -	79 -	22 -	- -	17 -	10 -	4 -	1 -	14 -	12 -	10 -	3 -	12 -	- -
6819 UPS.ALA TUNT,ENNEN V.-81 JOISTA NAISIA	6 -	2 -	2 -	- -	- -	- -	- -	1 -	- -	- -	- -	- -	1 -	- -
6899 MUU ERIK.ALAN 6-AST, KOUL JOISTA NAISIA	1 -	1 -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -

KOULUTUSALA KOULUTUSASTE OPINTOSUUNTA	TUTKINNON SUORITTA- NEITA YHTEENSÄ	TUTKINNON SUORITTANEIDEN ASUINLÄÄNI										KESKI- SUOMEN	OULUN	LAPIN	TUNTE- MATON
		UUDEN- MAAN	TURUN & PORIN	AHVE- NANMAA	HÄMEEN KYMEN	MIKKELIN	POHJ. KARJALAN	KUO- PIO	VAASAN		SUOMEN				
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	1397	572	177	4	179	152	34	29	38	40	47	77	45	3	-
YLEMPI KAND.-ASTE															
7811 UPSEERI, MAAVOIMAT JOISTA NAISIA	72	13	9	-	9	17	2	2	-	3	2	11	4	-	-
7812 UPSEERI, MERIVOIMAT JOISTA NAISIA	10	4	3	-	2	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
7813 UPSEERI, ILMAVOIMAT JOISTA NAISIA	14	1	2	-	1	-	-	-	5	-	-	-	5	-	-
7821 KAPTEENI, MAAVOIMAT JOISTA NAISIA	633	171	63	-	104	122	14	18	13	21	20	60	26	1	-
7822 KAPTEENI, MERIVOIMAT JOISTA NAISIA	75	39	27	1	2	2	-	-	1	1	2	-	-	-	-
7823 KAPTEENI, ILMAVOIMAT JOISTA NAISIA	102	30	10	-	13	9	1	1	9	6	11	2	9	1	-
7831 ESIUPSEERIN TUTKINTO JOISTA NAISIA	1002	254	134	1	149	137	36	34	36	61	39	78	43	-	-
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	1908	512	248	2	280	287	53	55	64	92	75	151	87	2	-
TUTKIJAKOULUTUS TAI VASTAAVA															
8811 YE-UPS.-MAASOTALINJA JOISTA NAISIA	763	421	50	-	81	62	13	11	18	25	20	44	18	-	-
8812 YE-UPS.-MERISOTALINJA JOISTA NAISIA	124	94	16	-	6	2	1	-	-	2	3	-	-	-	-
8813 YE-UPS.-ILMASOTALINJA JOISTA NAISIA	141	76	5	-	13	5	-	-	6	25	5	2	4	-	-
8819 YE-UPS.-ERIKOISALA TUNT. JOISTA NAISIA	97	55	12	-	11	6	1	2	1	2	2	4	1	-	-
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	1125	646	83	-	111	75	15	13	25	54	30	50	23	-	-
KOULUTUSASTE TUNTEMATON															
9819 MUU VARTIO+SUOJELUKOUL. JOISTA NAISIA	98	16	32	2	16	4	3	-	5	1	15	3	1	-	-
9849 MUU MAJOITUS+RAVITSEMIS JOISTA NAISIA	2520 2448	563 531	622 607	5 3	671 664	333 332	25 25	15 14	66 64	28 26	92 87	52 48	45 44	3 3	

86

KOULUTUSASTE OPINTOSUUNTA	SUORITTA- NEITA YHTEENSÄ	UUDEN- MAAN	TURUN & PORIN	AHVE- NANMAA	HÄMEEN	KYMEN	MIKKE- LIN	POHJ- KARJALAN	KUO- PIO	KESKI- SUOMEN	VAASAN	OULUN	LAPIN	TUNTE- MATON
9899 MUU ERIKOISALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	138 65	69 36	20 9	1 1	19 7	5 2	2 -	- -	2 -	1 1	12 5	5 2	1 1	1 1
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	2756 2520	648 568	674 618	8 4	706 673	342 334	30 25	15 14	73 65	30 27	119 92	60 51	47 45	4 4
KOULULUTUSALA 8 YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	177295 143828	34678 25727	25541 20459	1173 716	25458 20970	15312 11971	8668 7509	7596 6339	9910 8711	8512 7078	14874 12998	16860 14379	8609 6890	104 81

2 K O U L U T U S A L A T U N T E M A T O N

ALEMPI KESKIASTE

3999 ALEMPI KESKIASTE, ALA TUNT. JOISTA NAISIA	1 1	- -	- -	- -	1 1	1 1	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	1 1	- -	- -	- -	1 1	1 1	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
ALEMPI KAND. ASTE														
6911 HUM. KAND. KOUL. ALA TUNT. JOISTA NAISIA	13 6	1 1	2 1	1 1	1 1	1 1	- -	- -	2 1	- 1	1 1	2 2	2 -	- -
6999 MUU ALEMPI KAND. TUNT. JOISTA NAISIA	1 -	1 -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	14 6	2 1	2 1	1 1	1 1	1 1	- -	- -	2 1	- 1	1 1	2 2	2 -	- -

YLEMPI KAND. ASTE

7911 FIL. KAND. KOUL. ALA TUNT. JOISTA NAISIA	90 57	53 34	7 5	- -	9 9	2 2	- -	1 -	1 -	2 1	9 2	2 1	3 2	1 1
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	90 57	53 34	7 5	- -	9 9	2 2	- -	1 -	1 -	2 1	9 2	2 1	3 2	1 1

TUTKIJAKOULUTUS TAI VASTAAVA

8911 FIL. LIS. KOULUTUSALA TUNT. JOISTA NAISIA	3 2	3 2	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
8921 FIL. TRI. KOULUTUSALA TUNT. JOISTA NAISIA	10 3	7 3	2 -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	1 -	- -	- -
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	13 5	10 5	2 -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	1 -	- -	- -
KOULULUTUSALA 9 YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	118 69	65 40	11 6	1 -	10 9	4 3	- -	1 -	3 1	2 1	10 3	5 3	5 2	1 1
KAIKKI YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	1554679 773915	414950 210895	219130 107515	7350 3349	216253 106672	109312 52781	62825 31909	54360 26978	79744 40971	74909 37347	124122 61812	129404 63250	61360 30052	960 384

TAULU 3. PERUSASTEEN JÄLKEISIÄ TUTKINTOJA SUORITTANUT VÄESTÖ ASUINLÄÄNIN, IÄN JA KOULUTUSASTEEN (KORKEIN/VIIIMEKSI SUORITETTU KOULUTUS) MUKAAN 31.12.1981

TUTKINNON SUORITTANEIDEN KOULUTUSASTE JA IKÄ	TUTKINNON SUORITTA- NEITA YHTEENSÄ	TUTKINNON SUORITTANEIDEN ASUINLÄÄNI												
		UUDEN- MAAN	TURUN JA PORIN	AHVE- NAMMAA	HÄMEEN	KYMNEN	MIKKELIN	POHJ.- KARJALAN	KUOPION	KESKI- SUOMEN	VAASAN	OULUN	LAPIN	TUNTE- MATON
TUTKINNON SUORITTANUT														
VÄESTÖ YHTEENSÄ	1554679	414950	219130	7350	216253	109312	62825	54360	79744	74909	124122	129404	61360	960
- 19	72622	11850	10362	257	9377	5856	3850	3342	4278	3917	7229	8160	4122	22
20 - 24	276613	58095	37762	979	36629	20600	13167	11849	16017	14742	25054	28158	13435	126
25 - 29	279692	71433	38722	1240	37437	18583	11258	10526	15051	13616	23733	26003	12021	69
30 - 34	262092	73744	37829	1166	36710	17179	9442	8650	12712	12637	20480	21545	9776	222
35 - 39	187471	57385	27294	969	26769	12465	6473	5510	8350	8343	13313	13892	6494	214
40 - 44	132041	37900	18474	619	18762	9289	5059	4075	6442	6266	9638	10101	5326	90
45 - 49	89430	24863	12214	448	12543	6794	3695	3045	4522	4279	6739	6676	3542	70
50 - 54	72443	20734	10324	366	10229	5782	2995	2372	3649	3274	5146	4996	2525	51
55 - 59	56067	17273	8055	321	8231	4221	2128	1677	2688	2453	4013	3430	1549	28
60 - 64	42687	13827	5831	291	6630	3113	1675	1176	1968	1905	2938	2279	1029	25
65 - 69	33060	10740	4589	282	5157	2368	1227	849	1594	1386	2352	1780	718	18
70 -	50461	17106	7674	412	7779	3062	1856	1289	2473	2091	3487	2384	823	25

TUOKINNON SUORITTANEIDEN KULUFUSASTE JA IKA	TUTKINNON SUORITTA- NEITA YHTEISA	UUDEN-TURUN MAAN JA PCRIIN MAAN	AHVENAN- HÄMEEN	KYMEN LIN	MIKKÉ-POHJOIS- KARJALAN ON	KUOPI- SUOMEN	VAASAN	OULUN	LAPIN	TUNTE- MATON				
JOGISA NAISIA YHT.	773915	210895	107515	3349	106672	52781	31909	26978	40971	37347	61812	63250	30052	384
- 19	35197	5894	5000	119	4451	2872	1922	1630	2094	1912	3602	3859	1831	11
20 - 24	139782	30389	19073	553	18194	9983	6554	5801	8187	7384	12922	14026	6651	65
25 - 29	137237	36819	18844	641	18121	8774	5350	4991	7469	6531	11551	12354	5755	37
30 - 34	126266	36778	17908	555	17457	7882	4611	4005	6178	6118	9939	10123	4639	73
35 - 39	90119	28003	12698	401	12757	5717	3235	2647	4214	4131	6430	6609	3191	86
40 - 44	64533	18546	8833	245	8988	4524	2611	2067	3326	3128	4770	4866	2604	25
45 - 49	43819	11981	5847	185	6055	3330	1958	1551	2428	2066	3310	3262	1828	18
50 - 54	36203	10136	5175	140	5110	2822	1598	1266	1886	1664	2529	2549	1310	18
55 - 59	29225	8884	4128	132	4364	2171	1191	949	1471	1288	2017	1829	786	15
60 - 64	23049	7358	3120	100	3597	1652	1012	702	1111	1058	1496	1260	569	14
65 - 69	18155	5933	2435	83	2873	1269	721	519	977	783	1200	975	380	7
70 -	30330	10174	4454	195	4705	1785	1146	850	1630	1284	2046	1538	508	15

KESKIELEEN KOKULIUS YHI.	1241953	292113	178385	5834	177257	92882	53600	46668	67320	61651	104193	108759	52499	792
- 19	72607	11846	10361	257	9376	5854	3849	3341	4276	3917	7227	8159	4122	22
20 - 24	259788	53399	35245	953	34378	19517	12514	11249	15146	13959	23546	26915	12844	123
25 - 29	219901	50081	30557	1028	29996	15574	9411	8926	12484	10983	19220	21426	10158	57
30 - 34	200778	48453	30044	946	29464	14229	7918	7241	10448	9916	16840	17142	7963	174
35 - 39	138193	36451	21062	765	20888	9951	5194	4423	6637	6305	10604	10650	5089	174
40 - 44	98497	24563	14260	462	14568	7519	4079	3235	5068	4802	7608	7921	4341	71
45 - 49	66028	16201	9288	332	9666	5416	2892	2359	3470	3236	5151	5113	2847	57
50 - 54	53302	13379	7732	238	7846	4608	2370	1884	2895	2486	4071	3780	1970	43
55 - 59	41867	11359	6215	222	6355	3423	1731	1366	2187	1932	3200	2680	1175	22
60 - 64	32069	9087	4559	204	5164	2583	1365	983	1584	1508	2386	1809	816	21
65 - 69	24588	6951	3533	190	4030	1919	954	707	1278	1103	1887	1426	598	12

TUTKINNON SUORITTANEIDEN KGULUTUSASTE JA IKÄ		TUTKINNON SUORITTANEIDEN ASUINLÄÄNI										LAPIN TUNTE- MATON			
		UUDEN-TURUN MAAN JA PORIN MAAN	AHVENAN- HÄMEEN	KYMEN LIN	MIKKE-POHJOIS- KARJALAN ON	KUOPI- ON	KESKI- SUOMEN	VAASAN	OULUN						
70 -		34335	10343	5529	237	5526	2289	1323	954	1847	1504	2453	1738	576	16
JOSTA NAISIA YHT.		613551	150786	86295	2738	86071	44415	26821	22851	34202	30180	51226	52432	25202	332
- 19		35186	5891	4999	119	4451	2870	1922	1629	2092	1912	3601	3858	1831	11
20 - 24		127602	27008	17221	532	16577	9217	6058	5395	7571	6819	11828	13118	6194	64
25 - 29		103280	24870	14237	530	13875	7078	4292	4071	6004	4980	8937	9728	4650	28
30 - 34		96315	24515	14042	443	13942	6496	3817	3306	5040	4749	8184	8005	3715	61
35 - 39		66501	18354	9740	319	9834	4650	2585	2129	3353	3110	5141	5106	2505	75
40 - 44		48630	12511	6784	193	6904	3704	2111	1656	2634	2434	3779	3787	2114	19
45 - 49		32998	8240	4485	138	4676	2653	1564	1213	1897	1563	2534	2544	1475	16
50 - 54		27110	6917	3892	98	3932	2240	1287	1008	1500	1248	2015	1937	1020	16
55 - 59		22508	6303	3243	103	3407	1797	989	790	1210	1004	1625	1431	592	14
60 - 64		18128	5334	2530	78	2878	1386	846	592	892	858	1221	1034	467	12
65 - 69		13992	4196	1908	59	2286	1039	564	440	798	629	963	792	312	6
70 -		20901	6647	3214	126	3309	1285	786	622	1211	874	1398	1092	327	10
ALEMPI KESKIASIE YHT.		803369	155004	117687	3869	118273	63703	37777	34261	47346	41878	70989	75478	36547	557
- 19		49855	6767	7038	207	6580	4212	2751	2475	3050	2649	5002	6054	3007	13
20 - 24		140727	22262	19008	584	18735	11427	7394	6999	8922	7969	13149	16316	7922	40
25 - 29		143356	26107	20038	697	19762	10863	6917	6840	8908	7615	13266	15044	7262	37
30 - 34		137065	27121	21040	638	20704	10286	5917	5668	7901	7299	12086	12520	5744	141
35 - 39		91172	19740	14431	481	14387	6938	3787	3327	4823	4391	7427	7725	3577	138
40 - 44		67940	14254	10136	312	10412	5403	3078	2424	3785	3383	5544	5876	3278	55
45 - 49		46641	9624	6810	233	7129	3942	2228	1873	2602	2330	3903	3750	2132	45
50 - 54		37566	7999	5536	158	5717	3366	1813	1491	2225	1831	3114	2809	1469	38
55 - 59		28690	6495	4311	147	4645	2482	1268	1076	1635	1394	2498	1896	826	17
60 - 64		21649	5192	3136	132	3622	1816	1006	785	1172	1125	1806	1281	560	16

TUTKINNON SUORITTANEIDEN SUORITUS- NEITA YHTEENSÄ		TUTKINNON SUORITTANEIDEN ASUINALAANI															
UUDEN-TURUN MAAN JA PERIN MAAN		AHVENAN- HÄMEEN		KYMEN MIKKELI-PORHOLMEN LINN		KUOPION KARJALAN ON		KESKI- SUOMEN		VAASAN		OULUN		LAPIN		TUNTE- MATON	
65 - 69	16393	3886	2410	117	2801	1350	702	572	936	812	1407	993	399	8			
70 -	22315	5557	3743	163	3779	1618	916	731	1387	1080	1787	1174	371	9			
JOISTA NAISIA YHT.		382561	76420	54893	1934	55707	30130	18310	16363	23508	19847	33494	34822	16912	221		
- 19	20272	2704	2857	85	2621	1778	1169	1027	1285	1055	2149	2450	1088	4			
20 - 24	56835	8986	7563	314	7466	4462	2967	2821	3784	3150	5488	6625	3190	19			
25 - 29	62690	11661	8721	364	8565	4743	2969	2980	4055	3269	5765	6422	3160	16			
30 - 34	63447	12925	9407	338	9438	4659	2770	2568	3747	3388	5771	5698	2693	45			
35 - 39	44279	9767	6633	247	6775	3367	1920	1649	2465	2206	3633	3730	1832	55			
40 - 44	34731	7425	4990	146	5092	2791	1645	1313	2096	1811	2838	2924	1644	16			
45 - 49	24994	5252	3555	97	3638	2102	1291	1032	1498	1245	2043	2053	1173	15			
50 - 54	20758	4443	3037	74	3084	1842	1070	875	1247	999	1648	1583	840	16			
55 - 59	16795	3882	2445	76	2668	1475	801	685	1005	802	1363	1123	458	12			
60 - 64	13266	3185	1936	64	2195	1104	681	508	743	701	990	798	351	10			
65 - 69	10147	2490	1448	44	1733	815	455	391	620	510	773	623	240	5			
70 -	14347	3700	2301	85	2432	992	572	514	963	711	1033	793	243	8			
YLEMPI KESKIASIE YHT.		438584	137109	60698	1965	58984	29179	15823	12407	19974	19773	33204	33281	15952	235		
- 19	22752	5079	3273	50	2796	1642	1098	866	1226	1268	2225	2105	1115	9			
20 - 24	119061	31137	16237	369	15643	8090	5120	4250	6224	5990	10397	10599	4922	83			
25 - 29	76545	23974	10519	331	10234	4711	2494	2086	3576	3368	5954	6382	2896	20			
30 - 34	63713	21332	9004	308	8760	3943	2001	1573	2547	2617	4754	4622	2219	33			
35 - 39	47021	16711	6631	284	6501	3013	1407	1096	1814	1914	3177	2925	1512	36			
40 - 44	30557	10309	4124	150	4156	2116	1001	811	1283	1419	2064	2045	1063	16			
45 - 49	19387	6577	2478	99	2537	1474	664	486	868	906	1248	1323	715	12			
50 - 54	15736	5380	2196	80	2129	1242	557	393	670	655	957	971	501	5			
55 - 59	13177	4864	1904	75	1710	941	463	290	552	538	702	784	349	5			

TUTKINNON SUORITTANEIDEN KOULUTUSASTE JA IKÄ	TUTKINNON SUORITTA- NEITA YHTEENSÄ	TUTKINNON SUORITTANEIDEN ASUINALAANI										OULUN MÄTÖN	LAPIN MÄTÖN	TUNTE- MÄTÖN
		MAAN	JÄ	UUDEN-TURUN MAAN	JA	UUDEN-TURUN MAAN	UUDEN-TURUN MAAN	UUDEN-TURUN MAAN	UUDEN-TURUN MAAN	UUDEN-TURUN MAAN	UUDEN-TURUN MAAN			
60 - 64	10420	3895	1423	72	1542	767	359	198	412	383	580	528	256	5
65 - 69	8195	3065	1123	73	1229	569	252	135	342	291	480	433	199	4
70 -	12020	4786	1786	74	1747	671	407	223	460	424	666	564	205	7
JOISIA NAISIA YHT.	230990	74366	31402	804	30364	14285	8511	6488	10694	10333	17732	17610	8290	111
- 19	14914	3187	2142	34	1830	1092	753	602	807	857	1452	1408	743	7
20 - 24	70767	18022	9658	218	9111	4755	3091	2574	3787	3669	6340	6493	3004	45
25 - 29	40590	13209	5516	166	5310	2335	1323	1091	1949	1711	3172	3306	1490	12
30 - 34	32868	11590	4635	105	4504	1837	1047	738	1293	1361	2413	2307	1022	16
35 - 39	22622	8587	3107	72	3059	1283	665	480	888	904	1508	1376	673	20
40 - 44	13899	5086	1794	47	1812	913	466	343	538	623	941	863	470	3
45 - 49	8004	2988	930	41	1038	551	273	181	399	318	491	491	302	1
50 - 54	6352	2474	855	24	848	398	217	133	253	249	367	354	180	-
55 - 59	5713	2421	798	27	739	322	188	105	205	202	262	308	134	2
60 - 64	4862	2149	594	14	683	282	165	84	149	157	231	236	116	2
65 - 69	3845	1706	460	15	553	224	109	49	178	119	190	169	72	1
70 -	6554	2947	913	41	877	293	214	108	248	163	365	299	84	2
KORKEAN-ASTEEN KOULUTUS YHT.	307837	121205	39788	1444	38026	15994	9149	7648	12288	13175	19660	20524	8781	155
- 19	15	4	1	-	1	2	1	1	2	-	2	1	-	-
20 - 24	16825	4696	2517	26	2251	1083	653	600	871	783	1508	1243	591	3
25 - 29	59701	21330	8142	211	7424	2995	1846	1599	2562	2633	4509	4577	1861	12
30 - 34	60845	25191	7679	212	7135	2895	1517	1403	2254	2717	3608	4385	1802	47
35 - 39	48512	20712	6071	192	5698	2453	1273	1084	1690	2019	2663	3223	1396	38
40 - 44	32721	13108	4032	144	4002	1704	974	829	1343	1452	1993	2153	971	16
45 - 49	22739	8455	2787	109	2750	1309	796	683	1035	1030	1548	1544	682	11
50 - 54	18634	7173	2491	119	2305	1120	617	486	744	778	1041	1210	543	7

TUTKINNON SUORITTANEIDEN ASUINALÄÄNI			TUTKINNON SUORITTANEIDEN ASUINALÄÄNI											
TUTKINNON SUORITTA-NEITA YHTEENSÄ	TUTKINNON SUORITTANEIDEN ASUINALÄÄNI	TUTKINNON SUORITTANEIDEN ASUINALÄÄNI	TUTKINNON SUORITTANEIDEN ASUINALÄÄNI											
			UUDEN-TURUN MAAN	JA	PORIN MAAN	AHVENAN-MAA	KYMEN LÄÄN	MIKKELIN LÄÄN	POHJOIS-KARJALAN ON	KUOPION LÄÄN	KESKI-SUOMEN	VAASAN	OULUN	LAPIN TUNTE-MAA
55 - 59	13769	5760	1757	93	1804	748	387	306	490	516	796	739	367	6
60 - 64	10258	4582	1227	80	1396	509	300	189	378	391	531	464	208	3
65 - 69	8189	3668	1019	86	1075	427	270	138	305	281	451	350	115	4
70 -	15629	6526	2065	172	2185	749	515	330	614	575	1010	635	245	8
JUOISIA NAISIA YHT.	157264	59237	20524	594	19863	8002	5054	4107	6687	7133	10462	10754	4800	47
- 19	11	3	1	-	-	2	-	1	2	-	1	1	-	-
20 - 24	12180	3381	1852	21	1617	766	496	406	616	565	1094	908	457	1
25 - 29	33886	11929	4588	110	4236	1682	1057	920	1464	1551	2611	2626	1103	9
30 - 34	29588	12192	3779	110	3414	1333	788	698	1130	1367	1740	2108	917	12
35 - 39	22653	9524	2821	76	2760	1012	646	516	845	1013	1255	1494	681	10
40 - 44	15314	5905	1892	49	1926	764	498	405	668	692	966	1065	479	5
45 - 49	10385	3636	1247	45	1286	618	391	336	517	500	755	709	344	1
50 - 54	8833	3142	1221	42	1135	535	309	258	381	412	505	608	283	2
55 - 59	6491	2504	844	29	907	337	201	157	259	282	390	390	190	1
60 - 64	4735	1939	572	21	675	251	160	107	216	197	274	222	100	1
65 - 69	4012	1676	508	22	552	211	155	78	175	153	232	183	67	-
70 -	9176	3406	1199	69	1355	491	353	225	414	401	639	440	179	5
ALIN_KUKEKA-ASIE_YHT.	134971	43018	18288	569	18868	7985	4835	3863	6371	6162	10687	9799	4501	25
- 19	8	3	-	-	-	-	1	1	1	-	1	1	-	-
20 - 24	11844	3294	1723	16	1664	761	476	415	592	533	1106	839	423	2
25 - 29	28344	9289	4027	79	3843	1510	972	761	1268	1170	2395	2081	948	1
30 - 34	22875	8365	2890	83	3077	1259	641	519	964	1039	1667	1638	732	1
35 - 39	17626	6141	2299	63	2426	1065	589	443	744	757	1243	1262	587	7
40 - 44	12933	3977	1633	48	1782	784	478	384	655	653	1045	1017	472	5
45 - 49	10180	2696	1323	45	1286	641	454	435	585	495	890	905	424	1

TUTKINNON SUORITTANEIDEN KULUTUSASTE JA IKÄ				TUTKINNON SUORITTANEIDEN ASUINALAANI										LAPIN TUNTE- MATON				
				UUDEN- MAAN		TURUN JA PORIN	MAAN	AHVENAN- MAAN	HÄMEEN LIN	KYMN LIN	MIKKE- POHJOIS- KARJALAN	ON	KUOP- SUOMEN	KESKI- SUOMEN	VAASAN	DULUN	LAPIN	TUNTE- MATON
50 - 54	9098	2510	1294	53	1296	623	368	309	446	630	744	355	1					
55 - 59	6445	1920	911	43	990	406	226	171	321	490	450	214	1					
60 - 64	4433	1442	627	25	698	257	165	108	219	301	261	120	2					
65 - 69	3385	1063	470	33	557	220	139	82	166	245	195	65	1					
70 -	7800	2318	1091	81	1249	459	326	235	410	387	406	161	3					
JOKIA NAISIA YHT.	80248	25126	10782	361	11148	4658	2985	2339	4025	6383	5938	2766	16					
- 19	7	3	-	-	-	-	-	1	1	-	1	-	-					
20 - 24	9160	2538	1361	13	1282	592	370	301	450	840	659	353	1					
25 - 29	18028	5898	2556	49	2409	986	602	486	819	1476	1367	633	1					
30 - 34	12040	4440	1465	57	1555	626	365	276	555	846	872	413	1					
35 - 39	8635	2940	1052	38	1214	461	324	227	415	623	652	306	4					
40 - 44	6573	1978	783	28	922	372	247	203	360	547	546	242	3					
45 - 49	5403	1427	692	30	685	338	244	216	328	482	468	224	-					
50 - 54	5450	1497	797	31	764	371	212	193	268	383	444	209	1					
55 - 59	3744	1094	517	22	564	230	127	106	201	297	278	122	1					
60 - 64	2821	887	400	13	434	173	112	80	158	193	168	76	1					
65 - 69	2284	684	317	19	369	144	105	58	132	163	137	51	-					
70 -	6103	1740	842	61	950	365	277	192	338	532	346	137	3					
ALEMPI KAND. ASTE YHT.	68264	28420	9062	582	7580	3389	1834	1655	2371	4180	4433	1875	33					
- 19	6	1	1	-	1	2	-	-	-	1	-	-	-					
20 - 24	4170	1108	661	10	498	268	149	163	240	355	347	144	1					
25 - 29	16500	5761	2245	102	1960	878	508	478	669	1276	1303	525	4					
30 - 34	15458	6441	2011	82	1722	735	406	404	507	903	1115	454	13					
35 - 39	10781	4884	1402	70	1126	492	256	227	325	562	666	302	6					
40 - 44	6772	2956	916	62	703	320	168	161	239	364	437	199	1					

TUTKINNON SUORITTANEIDEN KOKKOLUUSASTE JA IKÄ		TUTKINNON SUORITTANEIDEN ASUINALÄÄNI										TUTKINNON SUORITTA- NEITA YHTEENSÄ									
		UUDEN-TURUN MAAN JA PORIN MAAN		AHVENAN- MAAN		HÄMEEN KYMEN		MIKKELI-PÖHJÖIS- LIN		KUOPI- ON		KESKI- SUOMEN		VAASAN		OULUN		LAPIN		TUNTE- MATON	
45 - 49		4462	1995	558	41	467	227	117	95	162	202	259	235	102	2						
50 - 54		2976	1428	408	47	309	144	75	48	88	93	148	137	50	1						
55 - 59		1834	937	226	33	208	90	32	30	30	49	84	68	47	-						
60 - 64		1698	942	188	38	195	73	31	19	31	48	67	45	20	1						
65 - 69		1505	842	177	38	160	69	50	7	31	28	62	30	10	1						
70 -		2102	1125	269	59	231	91	42	23	49	39	99	50	22	3						
JOISTA NAISIA YHT.		39264	16412	5031	153	4468	1809	1098	967	1366	1783	2418	2626	1118	15						
- 19		3	-	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-						
20 - 24		2650	706	422	8	303	154	109	95	148	152	237	223	93	-						
25 - 29		9668	3462	1244	51	1168	452	284	273	376	484	796	771	303	4						
30 - 34		8952	3824	1140	32	976	402	233	234	285	397	581	661	251	6						
35 - 39		6608	3019	877	21	728	263	154	133	201	306	319	396	188	3						
40 - 44		4204	1796	552	15	458	195	118	109	156	169	228	276	132	-						
45 - 49		2490	1094	283	6	278	133	72	63	89	127	147	132	65	1						
50 - 54		1383	672	161	8	148	68	40	26	41	54	58	72	35	-						
55 - 59		929	463	117	3	124	40	20	14	19	33	26	43	27	-						
60 - 64		722	417	64	5	95	29	14	7	16	22	26	18	9	-						
65 - 69		722	429	74	3	73	31	27	7	13	20	31	10	4	-						
70 -		933	530	96	1	117	40	27	6	22	19	39	24	11	1						
YLEMPI KAND-ASTE YHT.		94979	44292	11156	281	10742	4419	2399	1987	3325	3735	4610	5651	2317	65						
- 19		1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-						
20 - 24		808	291	133	-	89	54	28	22	39	24	47	57	24	-						
25 - 29		14571	6116	1832	30	1604	604	365	351	617	658	833	1168	386	7						
30 - 34		21181	9682	2585	45	2227	886	466	455	737	948	1015	1505	605	25						
35 - 39		17893	8529	2064	54	1961	842	413	369	567	676	808	1118	478	14						

TUTKINNON SUORITTANEIDEN KULUTUSASTE JA IKÄ	TUTKINNON SUORITTA- NEITA YHTEENSÄ	TUTKINNON SUORITTANEIDEN ASUINALÄÄNI												OULUN	LAPIN	TUNTE- MATON
		UUDEN-TURUN MAAN JA PORIN MAAN	AHVENAN- HÄMEEN	KYMNEN LIN	MIKKI-POHJOIS- KARJALAN ON	KUOPI- ON	KESKI- SUOMEN	VAASAN								
30 - 34	469	100	106	8	111	55	7	6	10	4	32	18	11	1		
35 - 39	766	222	161	12	183	61	6	3	23	19	46	19	9	2		
40 - 44	823	229	182	13	192	66	6	11	31	12	37	27	14	3		
45 - 49	663	207	139	7	127	69	7	3	17	13	40	19	13	2		
50 - 54	507	182	101	9	78	54	8	2	10	10	34	6	12	1		
55 - 59	431	154	83	6	72	50	10	5	11	5	17	11	7	-		
60 - 64	360	158	45	7	70	21	10	4	6	6	21	6	5	1		
65 - 69	283	121	37	6	52	22	3	4	11	2	14	4	5	2		
70 -	497	237	80	3	68	24	18	5	12	12	24	11	2	1		
JOISIA NAISIA YHT.	3100	872	696	17	738	364	34	20	82	34	124	64	50	5		
- 19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
20 - 24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
25 - 29	71	20	19	1	10	14	1	-	1	-	3	-	2	-		
30 - 34	363	71	87	2	101	53	6	1	8	2	15	10	7	-		
35 - 39	565	125	137	6	163	55	4	2	16	8	34	9	5	1		
40 - 44	589	130	157	3	158	56	2	6	24	2	25	14	11	1		
45 - 49	436	105	115	2	93	59	3	2	14	3	21	9	9	1		
50 - 54	260	77	62	-	43	47	2	-	5	4	9	4	7	-		
55 - 59	226	77	41	-	50	37	1	2	2	2	2	8	4	-		
60 - 64	186	85	18	1	44	15	6	3	3	3	1	4	2	1		
65 - 69	151	61	19	2	35	19	2	1	4	1	5	-	1	1		
70 -	253	121	41	-	41	9	7	3	5	9	9	6	2	-		

TAULU 4. PERUSASTEEN JÄLKEISIÄ TUTKINTOJA SUORITTANUT VÄESTÖ KÖULUTUSASTEEN MUKAAN VUOSINA 1971-1981

Koulutusaste	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Alempi keskiaaste	497 809	526 534	558 744	588 600	616 782	644 148	673 630	708 138	740 613	773 110	803 369
Ylempi keskiaaste	281 102	299 817	313 244	330 711	346 679	361 643	378 037	388 836	405 518	418 380	438 584
Alin korkea-aste	77 667	80 279	85 717	90 971	96 915	102 598	108 961	115 119	121 403	127 775	134 971
Alempi kand.aste	38 583	41 074	44 386	47 934	51 864	55 707	58 914	62 346	64 931	66 811	68 264
Ylempi kand.aste	56 385	59 921	63 509	67 200	71 243	75 214	78 927	82 796	86 827	90 810	94 979
Tutkijakoulutus tai vastaava	5 484	5 827	6 277	6 643	7 106	7 480	7 981	8 368	8 809	9 155	9 623
Koulutusaste tuntematon	6 360	6 284	6 224	5 918	5 638	5 474	5 341	5 209	5 097	4 980	4 889
Yhteensä	963 390	1 019 736	1 078 101	1 137 977	1 196 227	1 252 264	1 311 791	1 370 812	1 433 198	1 491 021	1 554 679

TAULU 5. PERUSASTEEN JÄLKEISIÄ TUTKINTOJA SUORITTANUT VÄESTÖ KOULUTUSALAN MUKAAN VUOSINA 1971-1981

Koulutusalat	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Ammatillisesti eriytymätön koulutus	120 364	132 726	143 269	153 857	163 384	171 087	179 398	185 840	194 410	204 597	217 285
Humanistinen ja esteettinen koulutus	28 457	30 118	31 556	32 997	34 719	36 098	37 529	38 758	40 104	41 377	42 877
Opettajankoulutus	46 289	46 816	47 106	47 803	48 414	49 683	51 374	53 051	54 450	55 677	57 240
Kauppa-alan ja yhteiskuntatieteellinen koulutus	174 070	183 086	192 671	203 676	213 849	223 962	234 568	245 565	257 044	262 801	273 253
Tekniikan ja luonnontieteiden koulutus	314 462	335 155	358 113	381 192	403 805	424 138	446 528	469 108	492 798	516 454	538 082
Liikenteen ja tietoliikenteen koulutus	11 407	12 036	12 711	13 199	13 865	14 781	16 017	17 420	18 668	19 995	21 458
Hoitoalojen koulutus	85 446	88 083	91 435	95 228	100 140	106 369	111 975	117 234	121 067	124 983	128 866
Maa- ja metsätalouden koulutus	80 162	81 422	82 606	83 666	84 584	85 415	86 781	88 817	91 569	94 781	98 205
Muiden erikoisalojen koulutus	102 638	110 201	118 544	126 273	133 380	140 618	147 504	154 878	162 965	170 235	177 295
Koulutusalat tuntematon	95	93	90	86	87	113	117	141	123	121	118
Yhteensä	963 390	1 019 736	1 078 101	1 137 977	1 196 227	1 252 264	1 311 791	1 370 812	1 433 198	1 491 021	1 554 679

TAULU 6. PERUSASTEEN JÄLKEISIÄ TUTKINTOJA SUORITTANEESTA VÄESTÖSTÄ VUODEN 1981 AIKANA MAASTAMUUTTANEET KOULUTUSASTEEN JA LÄÄNIN MUKAAN

Lääni	Koulutusaste										
	Alempi keski-aste		Ylempi keski-aste	Alin korkea-aste	Alempi kand.aste	Ylempi kand.aste	Tutkija-koulutus	Tuntema-ton	Yhteensä	Muutos edellisestä vuodesta	
										Henkeä	%
Uudenmaan	311	600	136	115	146	19	6	1 333	-	447	- 25,1
Turun ja Porin	206	303	63	41	46	9	1	669	-	263	- 28,2
Ahvenanmaa	44	38	6	6	3	-	-	97	-	5	- 4,9
Hämeen	198	280	45	27	46	8	1	605	-	179	- 22,8
Kymen	81	103	14	17	9	-	-	224	-	171	- 43,3
Mikkelin	31	47	15	3	6	-	-	102	-	37	- 26,6
Pohjois-Karjalan	26	61	8	8	7	2	-	112	-	60	- 34,9
Kuopion	56	109	9	12	11	1	-	198	-	65	- 24,7
Keski-Suomen	83	98	15	18	13	2	-	229	-	48	- 17,3
Vaasan	180	197	50	27	23	-	-	477	-	240	- 33,5
Oulun	196	164	19	12	13	2	-	406	-	433	- 51,6
Lapin	250	181	16	17	15	-	-	479	-	356	- 42,6
YHTEENSÄ	1 662	2 181	396	303	338	43	8	4 931	-	2 304	- 31,8

TAULU 7. PERUSASTEEN JÄLKEISIÄ TUTKINTOJA SUORITTANEESTA VÄESTÖSTÄ VUODEN 1981 AIKANA MAASSAMUUTTANEET
(NETTOMUUTTO) KOULUTUSASTEEN JA LÄÄNIN MUKAAN

Lääni	Koulutusaste							
	Alempi keski- aste	Ylempi keski- aste	Alin korkea- aste	Alempi kand. aste	Ylempi kand. aste	Tutkija- koulutus	Tutkema- ton	Netto- muutto
Uudenmaan	+ 1 462	+ 2 286	+ 816	+ 564	+ 481	- 12	+ 3	+ 5 600
Turun ja Porin	- 18	- 159	- 123	- 98	- 154	- 8	- 4	- 564
Ahvenanmaa	+ 17	+ 26	+ 9	+ 13	- 2	+ 1	0	+ 64
Hämeen	+ 24	- 106	- 26	- 35	- 39	+ 3	- 7	- 186
Kymen	- 285	- 399	- 142	- 92	- 85	+ 3	+ 2	- 998
Mikkelin	- 153	- 286	- 81	- 32	+ 27	+ 1	- 1	- 525
Pohjois-Karjalan	- 192	- 255	- 84	- 35	- 88	+ 5	+ 1	- 648
Kuopion	- 195	- 268	- 53	- 72	- 36	+ 8	- 2	- 618
Keski-Suomen	- 192	- 37	- 105	- 50	- 29	- 8	0	- 421
Vaasan	- 42	- 358	- 80	- 79	- 47	+ 10	+ 5	- 591
Oulun	- 205	- 218	- 67	- 40	- 44	- 4	+ 2	- 576
Lapin	- 221	- 226	- 64	- 44	+ 16	+ 1	+ 1	- 537

TAULU 8. VUONNA 1981 OPPILAITOKSISSA SUORITETUT TUTKINNOT KOULUTUSASTEEN JA -ALAN MUKAAN

Koulutusala	Koulutusaste											Muutos edellis- tä vuodes- ta	
	Perusasteen koulutus			Keskiasteen koulutus			Korkean asteen koulutus				Kaikki yhteensä		
	Alempi perus- aste	Ylempi perus- aste	Yhteensä	Alempi keski- aste	Ylempi keski- aste	Yhteensä	Alin korkea- aste	Alempi kand. aste	Ylempi kand. aste	Tutkija- koul. tai vastaava			Yhteensä
Ammatillisesti eriytymätön koulutus	1 646	73 631	75 277	2 090	29 260	31 350	-	-	-	-	-	106 627	+ 109
joista naisia	680	36 860	37 540	1 610	18 314	19 924	-	-	-	-	-	57 464	- 346
Humanistinen ja esteettinen koulutus	-	-	-	758	171	929	166	1 279	820	65	2 330	3 259	+ 285
joista naisia	-	-	-	724	111	835	123	994	532	24	1 673	2 508	+ 257
Opettajankoulutus	-	-	-	282	213	495	936	1 262	31	-	2 229	2 724	+ 66
joista naisia	-	-	-	175	153	328	862	859	20	-	1 741	2 069	+ 21
Kauppa- ja toimistoalan sekä laki-, yhteiskunta- ja käyt- täytymistieteiden koulutus	-	-	-	4 521	4 845	9 366	4 458	1 138	1 651	145	7 392	16 758	- 265
joista naisia	-	-	-	3 573	3 155	6 728	3 022	770	840	37	4 669	11 397	- 226
Tekniikan ja luonnontietei- den koulutus	-	-	-	29 187	3 725	32 912	1 732	1 432	1 907	301	5 372	38 284	- 2 876
joista naisia	-	-	-	5 529	304	5 833	155	493	515	52	1 215	7 048	- 536
Liikenteen ja tietoliikenteen koulutus	-	-	-	2 055	218	2 273	25	-	-	-	25	2 298	+ 138
joista naisia	-	-	-	469	35	504	12	-	-	-	12	516	+ 60
Hoitoalojen koulutus	-	-	-	3 900	2 312	6 212	1 368	66	831	124	2 389	8 601	- 164
joista naisia	-	-	-	3 613	2 172	5 785	1 330	63	447	32	1 872	7 657	- 143
Maa- ja metsätalouden koulutus	-	-	-	6 679	408	7 087	-	-	238	24	262	7 349	+ 846
joista naisia	-	-	-	1 732	117	1 849	-	-	106	8	114	1 963	+ 298
Muiden erikoisalojen koulutus	-	-	-	16 390	1 348	17 738	275	-	270	85	630	18 368	+ 648
joista naisia	-	-	-	14 467	574	15 041	140	-	-	-	140	15 181	+ 507
Yhteensä	1 646	73 631	75 277	65 862	42 500	108 362	8 960	5 177	5 748	744	20 629	204 268	- 1 213
joista naisia	680	36 860	37 540	31 892	24 935	56 827	5 644	3 179	2 460	153	11 436	105 803	- 108

TAULU 9. VUONNA 1981 OPPILAITOKSISSA SUORITETUT TUTKINNOT KOULUTUSASTEEN JA OPPILAITOSPÄÄRYHMÄN MUKAAN

Oppilaitospääryhmiä	Oppilaitokset yhteensä	Koulutusaste												Kaikki yhteensä	Muutos edellisestä vuodesta
		Perusasteen koulutus				Keskiasteen koulutus				Korkean asteen koulutus					
		Alempi perusaste	Ylempi perusaste	Yhteensä	Alempi keskiaste	Ylempi keskiaste	Yhteensä	Alin korkeaaste	Alempi kand.aste	Ylempi kand.aste	Tutkijakoul. tai vastaava	Yhteensä			
1. Yleiskoulutusta antavat oppilaitokset	1 410	1 646	73 631	75 277	2 357	29 441	31 798	-	-	-	-	-	107 075	+ 261	
2. Maa- ja metsätalousoppilaitokset	88	-	-	-	5 468	480	5 948	-	-	-	-	-	5 948	+ 554	
3. Tekn. ja käsit. oppilaitokset	214	-	-	-	25 100	3 768	28 868	1 753	526	-	-	2 279	31 147	- 1 351	
4. Liikenteen oppilaitokset	16	-	-	-	1 667	224	1 891	25	-	-	-	25	1 916	+ 126	
5. Kauppa- ja toimistoalan oppilaitokset	75	-	-	-	2 948	4 491	7 439	4 092	9	-	-	4 101	11 540	+ 80	
6. Hoitoalojen oppilaitokset	39	-	-	-	3 673	2 336	6 009	1 343	137	-	-	1 480	7 489	- 85	
7. Muut keskiasteen ammatilliset oppilaitokset	140	-	-	-	24 547	1 526	26 073	317	85	16	-	418	26 491	- 265	
8. Korkean asteen oppilaitokset	45	-	-	-	102	234	336	1 430	4 420	5 732	744	12 326	12 662	- 533	
Yhteensä	2 027	1 646	73 631	75 277	65 862	42 500	108 362	8 960	5 177	5 748	744	20 629	204 268	- 1 213	

TAULU 10. VUONNA 1981 PERUSASTEEN JÄLKEISIÄ TUTKINTOJA OPPILAITOKSISSA SUORITTANEET IÄN JA KOULUTUSASTEEN (KORKEIN/VIIIMEKSI SUORITETTU KOULUTUS) MUKAAN

Koulutusaste	Tutkinnon suorittaneiden ikä vuoden 1981 päätyessä														Tutkinnon suorittaneita yhteensä	Muutos edellisestä vuodesta			
	-16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29			30-34	35-39	40-
Alempi keskiaaste joista naisia	246 231	3622 1955	15168 5291	9685 3579	6868 4062	5209 3437	4318 2311	3239 1650	2409 1139	1918 885	1450 656	1167 540	968 485	812 417	3401 1771	1866 1027	2113 1216	64459 30652	-1044 + 152
Ylempi keskiaaste joista naisia	-	7 5	842 598	21322 13930	6635 3777	2234 1261	1944 1318	1630 983	1680 711	1437 553	1020 332	762 277	544 176	401 128	1144 477	453 213	315 170	42370 24909	+ 394 + 293
Alin korkea-aste joista naisia	-	-	-	-	1 1	56 46	1270 1121	1387 1127	1289 773	987 555	802 447	567 234	368 179	277 152	672 416	245 168	106 89	8935 5635	+ 21 + 210
Alempi kand.aste joista naisia	-	1	-	-	3	24	440	732	782	655	493	377	275	219	528	208	146	4883	-582
Ylempi kand.aste joista naisia	-	-	-	-	1	1	14	130	492	890	999	804	593	444	938	276	133	5715	+206
Tutkijakoulutus tai vastaava joista naisia	-	-	-	-	-	-	8	57	213	384	437	319	270	173	414	101	67	2445	+ 48
	-	-	-	-	-	-	1	1	16	40	48	271	222	117	733	222	117	733	+123
	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	6	7	44	34	152	44	34	152	+ 18
Yhteensä joista naisia	246 231	3630 1960	16010 5889	31008 17510	13563 7888	8738 5834	8103 5075	7021 3955	6351 3098	5814 2675	4775 2025	3693 1556	2788 1266	2201 991	6954 3455	3270 1698	2930 1692	127095 66798	-882 +560

KORKEAKOULUTUTKINTOJEN LYHENTEET

HUK	Humanististen tieteiden kandidaatti
LUK	Luonnontieteiden kandidaatti
FK	Filosofian kandidaatti
FL	Filosofian lisensiaatti
FT	Filosofian tohtori
LITK	Liikuntatieteiden kandidaatti
DI	Diplomi-insinööri
TKL	Tekniikan lisensiaatti
TKT	Tekniikan tohtori
AGR	Agronomi
MMK	Maatalous- ja metsätieteiden kandidaatti
MML	Maatalous- ja metsätieteiden lisensiaatti
MMT	Maatalous- ja metsätieteiden tohtori
LKT	Lääketieteen ja kirurgian tohtori
ELT	Eläinlääketieteen tohtori

JULKAISEMATTOMIEN TAULUJEN LUETTELO

Koulutusluokituksen mukaiset taulut:

Vuonna 1981 oppilaitoksissa suoritettut tutkinnot oppilaitostyyppin ja koulutusasteen mukaan sekä oppilaitoksien lukumäärä oppilaitostyyppin mukaan

Vuonna 1981 oppilaitoksissa perusasteen jälkeisiä tutkintoja suorittaneet henkilöt iän ja korkeimman/viimeksi suoritettun koulutuksen koulutusalan, koulutusasteen ja opintosuunnan mukaan

Vuonna 1981 oppilaitoksissa perusasteen jälkeisiä tutkintoja suorittaneiden henkilöiden määrä korkeimman/viimeksi suoritettun koulutuksen koulutusalan, koulutusasteen ja opintosuunnan mukaan sekä henkilöiden muiden tutkintojen määrä koulutuksen opintosuunnan mukaan

Vuonna 1981 oppilaitoksissa perusasteen jälkeisiä tutkintoja suorittaneet henkilöt iän ja ISCED-luokituksen (korkein/viimeksi suoritettu koulutus) mukaan

Vuonna 1981 perusasteen jälkeisiä tutkintoja suorittaneet henkilöt oppilaitoksen sijaintiläänin, iän ja korkeimman/viimeksi suoritettun koulutuksen koulutusasteen mukaan

Listaus tutkintorekisterin koulutussisällöstä vuoden 1981 tutkinnoilla päivityksen jälkeen tutkinnoittain

Tutkijakoulutusasteisia tutkintoja suorittaneet henkilöt iän ja korkeimman/viimeksi suoritettun koulutuksen koulutusalan ja pääaineen mukaan 31.12.1981

Perusasteen jälkeisiä tutkintoja suorittanut väestö iän ja korkeimman/viimeksi suoritettun ammatillisen koulutuksen koulutusalan, koulutusasteen ja opintosuunnan mukaan 31.12.1981

Perusasteen jälkeisiä tutkintoja suorittanut väestö asuinläänin ja korkeimman/viimeksi suoritettun ammatillisen koulutuksen koulutusalan, koulutusasteen ja opintosuunnan mukaan 31.12.1981

Perusasteen jälkeisiä tutkintoja suorittanut väestö korkeimman/viimeksi suoritettun ammatillisen koulutuksen koulutusasteen ja koulutusalan mukaan 31.12.1981

TOIMINTARAKENNELUOKITUKSEN MUKAISET TAULUT
(opetushallinnon luokitus):

Perusasteen jälkeisiä tutkintoja suorittanut väestö opintoalan, asteen ja asuinläänin mukaan 31.12.1981

Perusasteen jälkeisiä tutkintoja suorittanut väestö (naiset) opintoalan, asteen ja asuinläänin mukaan 31.12.1981

Perusasteen jälkeisiä tutkintoja suorittanut väestö opintoalan, asteen, opintosuunnan ja asuinläänin mukaan 31.12.1981

Perusasteen jälkeisiä tutkintoja suorittanut ruotsinkielinen väestö opintoalan, asteen, opintosuunnan ja asuinläänin mukaan 31.12.1981

Perusasteen jälkeisiä tutkintoja suorittanut väestö ammatillisen koulutuksen opintoalan, asteen, opintosuunnan ja asuinläänin mukaan 31.12.1981

Tätä julkaisua myy

**VALTION
PAINATUSKESKUS**

Postimyynti

PL 516
00101 HELSINKI 10
Vaihde (90) 539 011

Kirjakaupat Helsingissä

Annankatu 44
(Et. Rautatiekadun kulma)
Vaihde (90) 17 341

Eteläesplanadi 4
Puh. (90) 662 801

Denna publikation säljes av

**STATENS
TRYCKERICENTRAL**

Postförsäljning

PB 516
00101 HELSINGFORS 10
Växel (90) 539 011

Bokhandlar i Helsingfors

Annegatan 44
(i hörnet av S. Järnv.g.)
Växel (90) 17 341

Södra esplanaden 4
Tel. (90) 662 801

This publication can be
obtained from

**GOVERNMENT
PRINTING CENTRE**

Mall-order business

P.O.Box 516
SF-00101 HELSINKI 10
Phone (90) 539 011

Bookshops in Helsinki

Annankatu 44
Phone (90) 17 341

Eteläesplanadi 4
Phone (90) 662 801